B1288NW(A/C/D/F/G/H/R/S/T/V/W/Z)
B1288NS(A/C/D/F/G/H/R/S/T/V/W/Z)

Washing Machine

user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

SAMSUNG

B1288NW-02776G_EN.indd 1 2010-6-4 10:27:30

features of your new samsung washing machine

Your new washing machine will change the way you feel about doing laundry. From its super-size capacity to its energy efficiency, the Samsung washing machine has all the features to turn a mundane chore into a pleasure.

- **Silver Wash - Silver Wash Health System**

  The winning combination! Samsung's silver technology combines the sanitizing effect of silver with state-of-the-art science for the ultimate in clean. Two plates of pure silver are converted into silver ions through electrolysis. Even in cold, bleach-less water, the silver particles remove of odor causing bacteria for a "super clean" wash. So washing in cold water is energy efficient and better for your clothes.
  The Silver plates carry a warranty of ten years for 2 times run a week and can easily be replaced by a Service Technician if needed.

- **Baby Care System**

  Your Samsung washing machine includes wash programs that adds protection to the clothing of children with sensitive skin.
  These programs reduce skin irritation in children by minimizing detergent residue. In addition, these programs classify laundry into various types and the wash is performed according to the laundry characteristics so that children feel refreshingly clean whenever they put on their clothes.

- **Child Lock**

  The Child Lock function ensures that curious little hands are kept out of your washing machine.
  This safety feature stops your children from playing with the operation of the washing machine, and alerts you when it is activated.

- **Wool Certified**

  The machine has been tested and passed the required Woolmark Company specification for machine washable wool products.
  Fabrics should be washed according to the instructions on the garment label as specified by Woolmark and Samsung.

- **Delay End**

  Delay a cycle for up to 19 hours in one-hour increments and increase the convenience of using your washing machine especially when you have to go out.

- **Express Wash**

  With time options for 9 different washing processes, you may choose proper washing time according to different washing requirements. This function provides you with more and freer selection mode.

- **Delicates & Hand Wash Program**

  Special care can be determined by the appropriate temperature, the gentle wash action and the appropriate amount of water.

- **Ceramic Heater for Durability & Energy Saving (selected models)**

  Our truly innovative Ceramic Heater is twice as durable as regular heaters.
  That saves you money on repairs. Plus, it eliminates the scale of hard water and save energy.

B1288NW-02776G_EN.indd 2 2010-6-4 10:27:30

- **Digital Graphic Display**

  The Digital Graphic Display control panel is clear and easy to use for minimum fuss and hassle. And while it is easy to operate, the Digital Graphic Display enables you to make quick and accurate adjustments to your wash for excellent washing results.

- **Wide door**

  Extra wide door aperture for convenient viewing! Easily add and remove laundry, especially for large sized laundry items such as bedding, towels etc.

This manual contains important information on the installation, use, and care of your new Samsung washing machine. Refer to it for descriptions of the control panel, instructions on how to use the washing machine, and tips for making the most of its state-of-the-art features and functions. The "Troubleshooting and information codes" section on page 33 tells you what to do if something goes wrong with your new washing machine.

B1288NW-02776G_EN.indd 3 2010-6-4 10:27:30

safety information

Congratulations on your new Samsung ActivFresh™ washer. This manual contains important information on the installation, use and care of your appliance. Please take time to read this manual to take full advantage of your washer's many benefits and features.

WHAT YOU NEED TO KNOW ABOUT SAFETY INSTRUCTIONS

Please read this manual thoroughly to ensure that you know how to safely and efficiently operate the extensive features and functions of your new appliance and retain it at a safe place near the appliance for your future reference. Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your washer.
Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your washer may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.

IMPORTANT SAFETY SYMBOLS AND PRECAUTIONS

What the icons and signs in this user manual mean:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury, death and/or property damage.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **personal injury and/or property damage**.
CAUTION	To reduce the risk of fire, explosion, electric shock, or personal injury when using your washer, follow these basic safety precautions:

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions explicitly.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the service centre for help.
	Note

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them explicitly.
After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

Read all instructions before using the appliance.

As with any equipment using electricity and moving parts, potential hazards exist. To safely operate this appliance, become familiar with its operation and exercise care when using it.

B1288NW-02776G_EN.indd 4 2010-6-4 10:27:30

Do not let children (or pets) play on or in your washing machine. The washing machine door does not open easily from the inside, and children may be seriously injured if trapped inside.

WARNING This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.

Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

If the plug (power supply cord) is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.

This appliance should be positioned to be accessible to the power plug, the water supply tabs and the drain pipes.

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Use the new hose-sets and old hose-sets should not be reused.

B1288NW-02776G_EN.indd 5 2010-6-4 10:27:30

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

The installation of this appliance must be performed by a qualified technician or service company.

- Failure to do so may result in electric shock, fire, an explosion, problems with the product, or injury.

The appliance is heavy, take care upon lifting it

Plug the power cord into an AC 220V/50Hz/15A wall socket or higher and use the socket for this appliance only. In addition, do not use an extension cord.

- Sharing a wall socket with other appliances using a power strip or extending the power cord may result in electric shock or fire.
- Ensure that the power voltage, frequency and current are the same as those of the product specifications. Failure to do so may result in electric shock or fire. Failure Plug the power plug into the wall socket firmly.

Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Plug the power plug into the wall socket in the right direction so that the cord runs towards the floor.

- If you plug the power plug into the socket in the opposite direction, the electric wires within the cable may be damaged and this may result in electric shock or fire.

Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.

- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

When the appliance or power plug or power cord is damaged, contact your nearest service centre.

This appliance must be properly grounded.
Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- This may result in electric shock, fire, an explosion, or problems with the product
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).

Do not install this appliance in a location of low temperature
- Frost may cause tubes to burst

Do not install this appliance in a location where gas may leak.

- This may result in electric shock or fire.

Do not use an electric transformer.

- It may result in electric shock or fire.

Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull or excessively bend the power cord.
Do not twist or tie the power cord.

B1288NW-02776G_EN.indd 6 2010-6-4 10:27:31

Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.

- This may result in electric shock or fire.

Do not pull the power cord, when unplugging the power plug.

- Unplug the power plug by holding the plug.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Do not lay the power cord and tubes where you may fall over them.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Install your appliance on a level and hard floor that can support its weight.

- Failure to do so may result in abnormal vibrations, moves, noise, or problems with the product.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

If the appliance is flooded, cut the water supply and power immediately and contact your nearest service centre.

- Do not tough the power plug with wet hands
- Failure to do so may cause electric shock

If the appliance generates a strange noise, a burning smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

Do not let children play in or on the washer. In addition, when disposing of the appliance, remove the washer door lever.

- If trapped inside, the child may become trapped and suffocate to death.

Make sure to remove the packaging (sponge, styrofoam) attached to the bottom of the washer before using it.

B1288NW-02776G_EN.indd 7 2010-6-4 10:27:31

safety information

Do not wash items contaminated with gasoline, kerosene, benzene, paint thinner, alcohol or other flammable or explosive substances.

- This may result in electric shock, fire or an explosion.

Do not open the washer door by force while it is operating (high-temperature washing/ drying/spinning).

- Water flowing out of the washer may result in burns or cause the floor to be slippery.

This may result in injury.

- Opening the door by force may result in damage to the product or injury.

Do not insert your hand under the washer.

- This may result in injury.

Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in electric shock.

Do not turn the appliance off by unplugging the power plug while an operation is in progress.

- Plugging the power plug into the wall socket again may cause a spark and result in electric shock or fire.

Do not let children or infirm persons use this washer unsupervised. Do not let children climb in the appliance

- Failure to do so may result in electric shock, burns or injury.

Do not insert your hand or a metal object under the washer while it is operating.

- This may result in injury.

Do not unplug the appliance by pulling at the power cord, always grip plug firmly and pull straight out from the outlet.

- Damage to the cord may cause short-circuit, fire and/or electric shock

---

Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.

- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service centre.
- Failure to do so may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service centre.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

When the water supply hose comes loose from the faucet and floods the appliance, unplug the power plug.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

Unplug the power plug when the appliance is not being used for long periods of time or during a thunder/lightning storm.

- Failure to do so may result in electric shock or fire.

B1288NW-02776G_EN.indd 8 2010-6-4 10:27:31

CAUTION SIGNS FOR USING

When the washer is contaminated by a foreign substance such as detergent, dirt, food waste, etc., unplug the power plug and clean the washer using a damp and soft cloth.

- Failure to do so may result in discoloration, deformation, damage or rust.

The front glass may be broken by a strong impact. Take care when using the washer.

- When the glass is broken, it may result in injury.

After a water supply failure or when reconnecting the water supply hose, open the faucet slowly.
Open the faucet slowly after a long period of non-use.

- The air pressure in the water supply hose or the water pipe may result in damage to a part or in water leakage.

If a drain error occurs during an operation, check if there is a draining problem.

- If the washer is used when it is flooded because of a draining problem, it may result in electric shock or fire due to electric leakage.

Insert the laundry into the washer completely so that laundry does not get caught in the door.

- If laundry gets caught in the door, it may result in damage to the laundry or the washer, or result in water leakage.

Ensure that the faucet is turned off when the washer is not being used.

- Ensure that the screw on the water supply hose connector is properly tightened.
- Failure to do so may result in property damage or injury.

Check if the rubber seal is not contaminated by foreign substances (waste, thread, etc).

- If the door is not closed completely, it may result in water leakage.

Open the faucet and check if the water supply hose connector is firmly tightened and that there is no water leaking before using the product.

- If the screws or the water supply hose connector are loose, it may result in water leakage.

To reduce the risk of fire or explosion:

- Under certain conditions, hydrogen gas may be produced in a hot water system such as your hot water heater that has not been used for two weeks or more. HYDROGEN GAS IS EXPLOSIVE. If your hot water system has not been used for two weeks or more, turn on all hot water taps in your home, and let the water flow for several minutes before using your washing machine. This will release any hydrogen gas build–up. Since hydrogen gas is flammable, do not smoke or light an open flame during this time. Ventilate immediately without touching the power plug if there is a gas leak.

B1288NW-02776G_EN.indd 9 2010-6-4 10:27:31

safety information

Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.

- This may result in electric shock, fire, problems with the product, or injury.

Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, it may also result in electric shock, fire or problems with the product.

Do not place an object that generates a electromagnetic field near the washer.

- This may result in injury due to a malfunction.

Since the water drained during a high-temperature wash or drying cycle is hot, do not touch the water.

- This may result in burns or injury.

Do not wash, spin or dry water-proof seats, mats or clothing (*) unless your appliance has a special program for washing these items.

- Do not wash thick, hard mats even if the washer mark is on the care label.
- This may result in injury or damage to the washer, walls, floor or clothing due to abnormal vibrations.

* Woollen bedding, rain covers, fishing vests, ski pants, sleeping bags, diaper covers, sweat suits, and bicycle, motor cycle, car covers, etc.

Do not operate the washer when the detergent box is removed.

- This may result in electric shock or injury due to water leakage.

Do not touch the inside of the tub during or just after drying as it is hot.

- This may result in burns.

Do not insert your hand into the detergent box after opening it.

- This may result in injury as your hand may be caught by the detergent input device.Do not place any objects (such as shoes, food waste, animals) other than laundry into the washer.
- This may result in damage to the washer, or injury and death in the case of pets due to the abnormal vibrations.

Do not press the buttons using sharp objects such as pins, knifes, fingernails, etc.

- This may result in electric shock or injury.

Do not wash laundry contaminated by oils, creams or lotions usually found in skincare shops or massage clinics.

- This may result in the rubber seal becoming deformed and water leakage.

Do not leave metal objects such as a safety pin or hair pin, or bleach in the tub for long periods of time.

- This may cause the tub to rust.
- If rust starts appearing on the surface of the tub, apply a cleansing agent (neutral) to the surface and use a sponge to clean it. Never use a metal brush.

Do not use dry cleaning detergent directly and do not wash, rinse, or spin laundry contaminated by dry cleaning detergent.

- This may result in spontaneous combustion or ignition due to the heat of the oxidation of the oil.

Do not use hot water from water cooling/heating devices.

- This may result in problems with the washer.

B1288NW-02776G_EN.indd 10 2010-6-4 10:27:31

Do not use natural hand-washing soap for the washer.
- If it hardens and accumulates inside the washer, it may result in problems with the product, discoloration, rust or bad odors.

Do not wash large laundry items such as bedding in the washing net.
- Place socks and brassieres into the washing net and wash them with the other laundry.
- Failure to do so may result in injury due to abnormal vibrations.

Do not use hardened detergent.
- If it accumulates inside the washer, it may result in water leakage.

For washing machines with ventilation openings in the base, ensure that the opening is not obstructed by carpet or any other obstacles.

Make sure that the pockets of all clothing to be washed are empty.
- Hard, sharp objects, such as coins, safety pins, nails, screws, or stones can cause extensive damage to the appliance.

Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR CLEANING

Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
Do not use benzene, thinner or alcohol to clean the appliance.
- This may result in discoloration, deformation, damage, electric shock or fire.

Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failure to do so may result in electric shock or fire.

B1288NW-02776G_EN.indd 11 2010-6-4 10:27:31

contents

SETTING UP YOUR WASHING MACHINE 13

13 Checking the parts
14 Meeting installation requirements
14 Electrical supply and grounding
14 Water Supply
15 Drain
15 Flooring
15 Surrounding temperature
15 Alcove or closet installation
15 Installing your washing machine

WASHING A LOAD OF LAUNDRY 21

21 Washing for the first time
21 Basic instructions
22 Using the control panel
24 Child lock
24 Sound off
24 Delay end
25 Washing clothes using the cycle selector
26 Washing clothes manually
28 Detergent and additives information
28 Which detergent to use
28 Detergent drawer

CLEANING AND MAINTAINING YOUR WASHING MACHINE 29

29 Draining the washing machine in an emergency
30 Cleaning the detergent drawer and drawer recess
31 Cleaning the debris filter
31 Cleaning the exterior
32 Cleaning the water hose mesh filter
32 Repairing a frozen washing machine
32 Storing your washing machine

TROUBLESHOOTING AND INFORMATION CODES 33

33 Check these points if your washing machine...
34 Information codes

CYCLE CHART 35

35 Cycle chart

APPENDIX 36

36 Fabric care chart
36 Protecting the environment
36 Declaration of conformity
37 Specifications

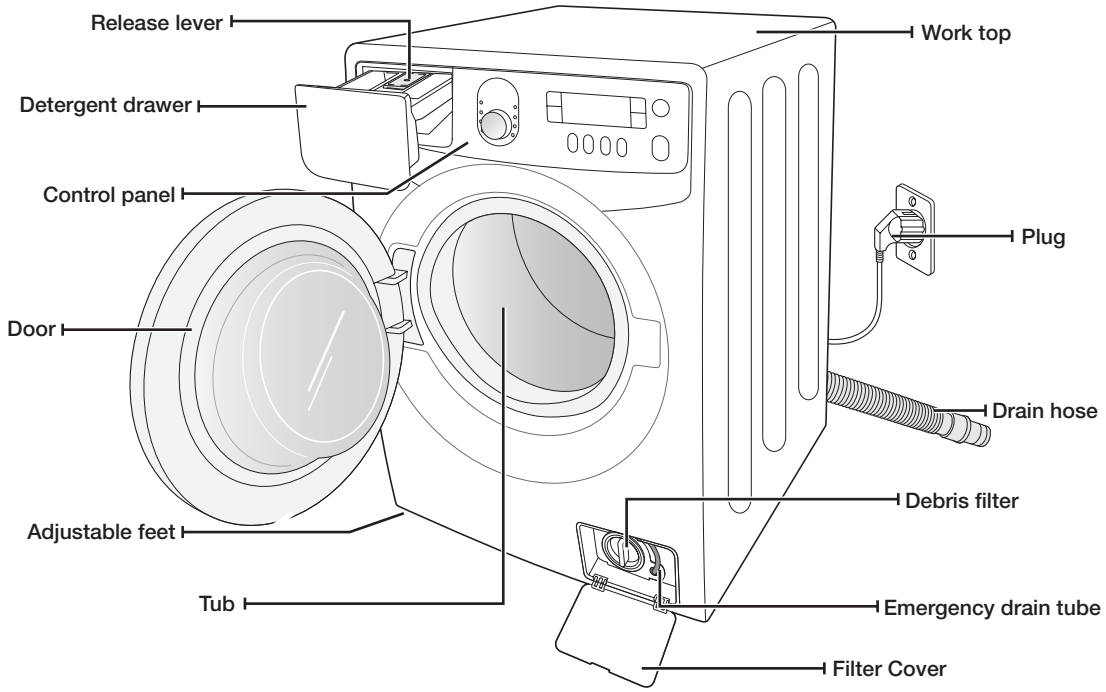
B1288NW-02776G_EN.indd 12 2010-6-4 10:27:31

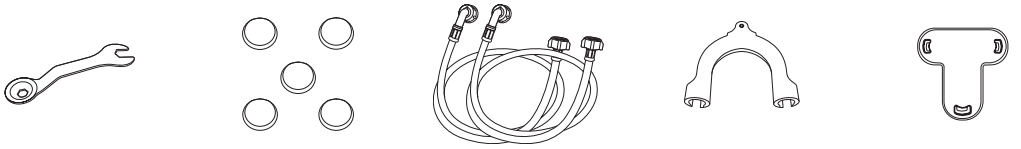
setting up your washing machine

Be sure to have your installer follow these instructions closely so that your new washing machine works properly and so that you're not at risk of injury when doing laundry.

CHECKING THE PARTS

Carefully unpack your washing machine, and make sure you've received all of the parts shown below. If your washing machine was damaged during shipping, or if you do not have all of the parts, contact Samsung Customer Service or your Samsung dealer.





Spanner | Bolt hole covers | Water supply hose | Hose guide | Cap fixer

B1288NW-02776G_EN.indd 13 2010-6-4 10:27:32

setting up your washing machine

MEETING INSTALLATION REQUIREMENTS

Electrical supply and grounding

To prevent unnecessary risk of fire, electrical shock, or personal injury, all wiring and grounding must be done in accordance with the National Electrical Code ANSI/FNPA, No. 70 Latest Revision and local codes and ordinances. It is the personal responsibility of the appliance owner to provide adequate electrical service for this appliance.

WARNING Never use an extension cord.
Use only the power cord that comes with your washing machine.

When preparing for installation, ensure that your power supply offers:
- 220V~240V 50Hz 15 AMP fuse or circuit breaker
- Individual branch circuit serving only your washing machine

Your washing machine must be grounded. If your washing machine malfunctions or breaks down, grounding will reduce the risk of electric shock by providing a path of least resistance for the electric current.
Your washing machine comes with a power cord having a three-prong grounding plug for use in a properly installed and grounded outlet.

Never connect the ground wire to plastic plumbing lines, gas lines, or hot water pipes.

Improperly connecting the equipment-grounding conductor can result electrical shock.
Check with a qualified electrician or serviceman if you are unsure if the washing machine is properly grounded. Do not modify the plug provided with the washing machine. If it does not fit the outlet, have a proper outlet installed by a qualified electrician.

Water Supply

Your washing machine will fill properly when your water pressure is 50 kPa ~ 800 kPa. Water pressure less than 50 kPa may cause water valve failure, not allowing the water valve to shut off completely. Or, it may take the washing machine longer to fill than what the controls allow, resulting in your washing machine turning off. (A fill-time limit, designed to prevent overflows/ flooding if an internal hose becomes loose, is built into the controls.)

The water taps must be within 4 feet (122cm) of the back of your washing machine for the provided inlet hoses provided to reach your washing machine.

Most plumbing supply stores sell inlet hoses of various lengths up to 10 feet (305cm) long.

You can reduce the risk of leaks and water damage by:
- Making water taps easily accessible.
- Turning off taps when the washing machine is not in use.
- Periodically checking for leaks at water inlet hose fittings.

WARNING Before using your washing machine for the first time, check all connections at the water valve and taps for leaks.

B1288NW-02776G_EN.indd 14 2010-6-4 10:27:32

Drain

Samsung recommends a standpipe height of 18 in (46 cm). The drain hose must be routed through the drain hose clip to the standpipe. The standpipe must be large enough to accept the outside diameter of the drain hose. The drain hose is attached at the factory.

Flooring

For best performance, your washing machine must be installed on a solidly constructed floor. Wood floors may need to be reinforced to minimize vibration and/or unbalanced loads. Carpeting and soft tile surfaces are contributing factors to vibrations and the tendency for your washing machine to move slightly during the spin cycle.

Never install your washing machine on a platform or poorly supported structure.

Surrounding temperature

Do not install your washing machine in areas where water may freeze, since your washing machine always retains some water in its water valve, pump, and hose areas. Frozen water in the lines can cause damage to belts, the pump, and other components.

Alcove or closet installation

To operate safely and properly, your new washing machine requires minimum clearances of:

Sides – 25 mm	Rear – 51 mm
Top – 25 mm	Front – 465 mm

If both the washing machine and a dryer are installed together, the front of the alcove or closet must have at least 465 mm unobstructed air opening. Your washing machine alone does not require a specific air opening.

INSTALLING YOUR WASHING MACHINE

STEP 1
Selecting a location

Before you install the washing machine, make sure the location:

- Has a hard, level surface without carpeting or flooring that may obstruct ventilation
- Is away from direct sunlight
- Has adequate ventilation
- Will not be freezing (below 32 ˚F or 0 ˚C)
- Is away from heat sources such as oil or gas
- Has enough space so that the washing machine doesn't stand on its power cord

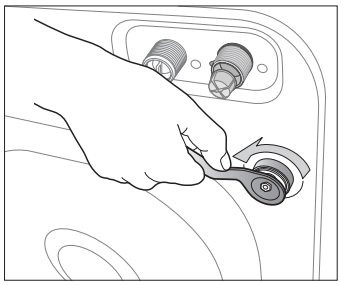
B1288NW-02776G_EN.indd 15 2010-6-4 10:27:32

setting up your washing machine

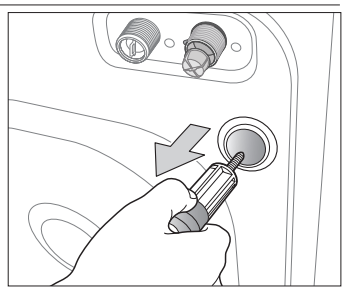
STEP 2
Removing the shipping bolts

Before installing the washing machine, you must remove the five shipping bolts from the back of the unit.

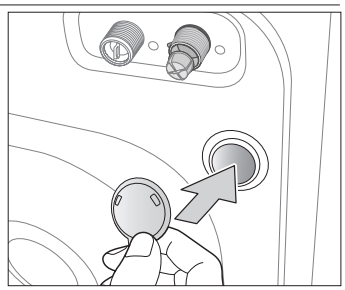
1. Loosen all the bolts with the supplied wrench.



2. Hold the bolt with the spanner and pull it through the wide section of the hole. Repeat for each bolt.



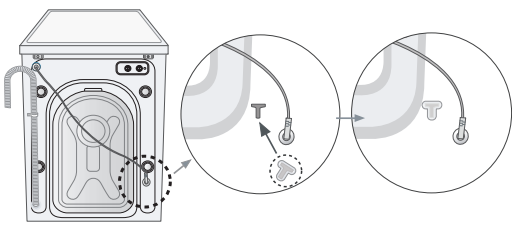
3. Fill the holes with the supplied plastic covers.



4. Store the shipping bolts away safely in case you have to move the washing machine in the future.

WARNING Packaging materials can be dangerous to children; keep all packaging material (plastic bags, polystyrene, etc.) well out of the reach of children.

Insert the cap fixer, (one of the accessories in the vinyl pack), into the hole from which you removed the power cord at the back of the product.

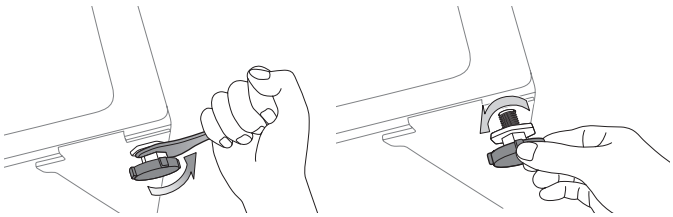


B1288NW-02776G_EN.indd 16 2010-6-4 10:27:33

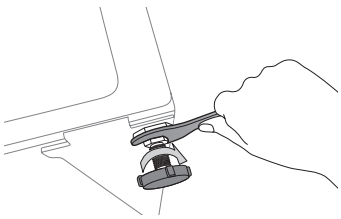
STEP 3
Adjusting the levelling feet

When installing your washing machine, ensure that the power plug, the water supply and the drain are easily accessible.

1. Slide the washing machine into position.
2. Level your washing machine by turning the leveling feet in and out as necessary by hand.



3. When your washing machine is level, tighten the nuts using the wrench supplied with your washing machine.



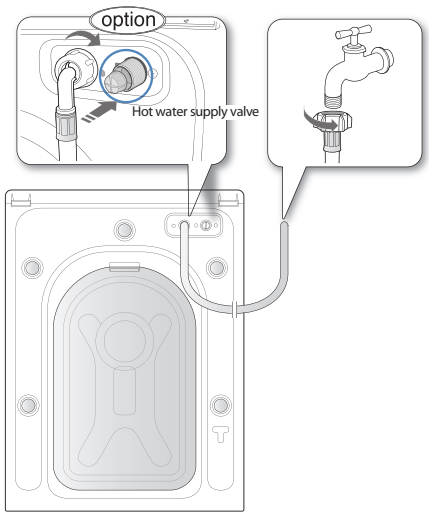
STEP 4
Connecting the water and drain

Connecting the water supply hose

1. Take the L-shaped arm fitting for the cold water supply hose and connect it to the cold water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.

The water supply hose must be connected to the washing machine at one end and to the water tap at the other. Do not stretch the water supply hose. If the hose is too short, replace the hose with a longer, high pressure hose.

2. Connect the other end of the cold water supply hose to your sink's cold water tap and tighten it by hand. If necessary, you can reposition the water supply hose at the washing machine end by loosening the fitting, rotating the hose, and retightening the fitting.



For selected models with an additional hot water intake:

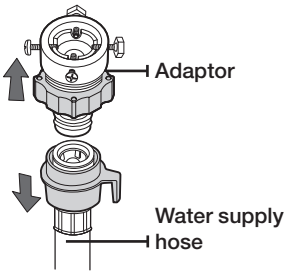
1. Take the red L-shaped arm fitting for the hot water supply hose and connect it to the hot water supply intake on the back of the machine. Tighten by hand.
2. Connect the other end of the hot water supply hose to your sink's hot water tap and tighten it by hand.
3. Use a Y-piece if you only want to use cold water.

B1288NW-02776G_EN.indd 17 2010-6-4 10:27:33

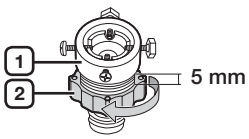
setting up your washing machine

Connecting the water supply hose (selected models)

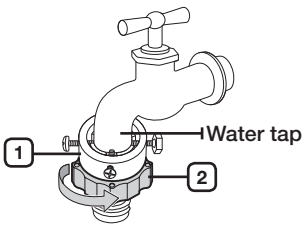
1. Remove the adaptor from the water supply hose.



2. First, using a '+' type screwdriver, loosen the four screws on the adaptor. Next, take the adaptor and turn part (2) following the arrow until there is a 5 mm gap.

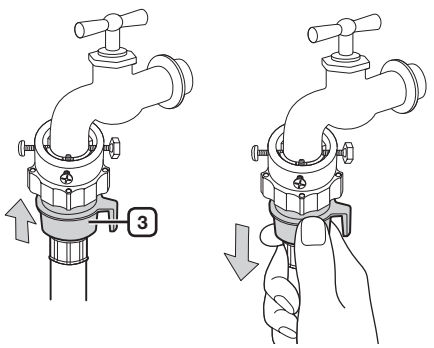


3. Connect the adaptor to the water tap by tightening the screws firmly while lifting the adaptor upwards. Turn part (2) following the arrow and connect (1) and (2).

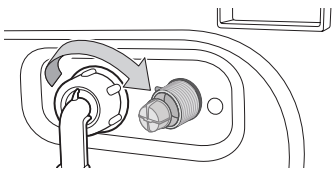


4. Connect the water supply hose to the adaptor. When you release part (3), the hose automatically connects to the adaptor making a 'click' sound.

After you have connected the water supply hose to the adaptor, ensure that it is connected correctly by pulling the water supply hose downwards.

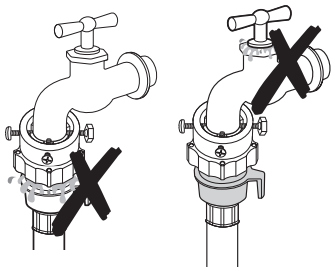


5. Connect the other end of the water supply hose to the inlet water valve at the rear of the washing machine. Screw the hose clockwise all the way in.



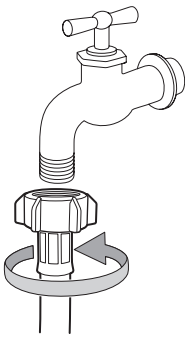
B1288NW-02776G_EN.indd 18 2010-6-4 10:27:34

6. Turn on the water supply and ensure that no water leaks from the water valve, tap or adaptor. If there is a water leaks, repeat the previous steps.



WARNING Do not use your washing machine if there is a water leak. This may cause electric shock or injury.

- If the water tap has a screw type tap, connect the water supply hose to the tap as shown.



Use the most conventional type of tap for the water supply. In case the tap is square or too big, remove the spacing ring before inserting the tap into the adaptor.

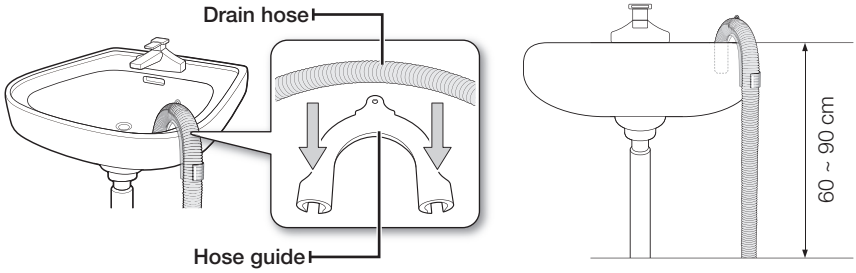
B1288NW-02776G_EN.indd 19 2010-6-4 10:27:34

setting up your washing machine

Connecting the drain hose

The end of the drain hose can be positioned in three ways:

1. Over the edge of a wash basin: The drain hose must be placed at a height of between 60 and 90 cm. To keep the drain hose spout bent, use the supplied plastic hose guide. Secure the guide to the wall with a hook or to the tap with a piece of string to prevent the drain hose from moving.



2. In a sink drain pipe branch: The drain pipe branch must be above the sink siphon so that the end of the hose is at least 60 cm above the ground.
3. In a drain pipe: We recommend using a 65 cm high vertical pipe; it must be no shorter than 60 cm and no longer than 90 cm.

STEP 5
Powering your washing machine

Plug the power cord into a wall sockets, a 230 volt 50 Hz approved electrical outlet protected by a 15-amp fuse or comparable circuit breaker. (For more information on electrical and grounding requirements, see page 14.)

B1288NW-02776G_EN.indd 20 2010-6-4 10:27:35

washing a load of laundry

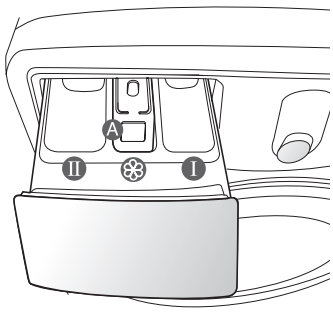
With your new Samsung washing machine, the hardest part of doing laundry will be deciding which load to wash first.

WASHING FOR THE FIRST TIME

Before washing laundry for the first time, you must run a complete empty cycle (i.e. no laundry).

1. Press the **Power** button.
2. Add a little detergent to the detergent compartment Ⅱ in the detergent drawer.
3. Turn on the water supply to the washing machine.
4. Press the temperature buttion repeatly to select 40℃.
5. Press the **Start/Pause** button.

This will remove any water that might be left over in the machine from the manufacturer's test run.



Compartment Ⅰ: Detergent for prewash, or starch.
Compartment Ⅱ: Detergent for the main wash, water softener, pre-soaking agent, bleach and stain removal product.
Compartment ❀: Additives, e.g. fabric softener or former (fill no higher than lower edge (MAX) of "A")

BASIC INSTRUCTIONS

1. Load your laundry into the washing machine.

WARNING Do not overload the washing machine. To determine the load capacity for each type of laundry, refer to the chart on page 27.

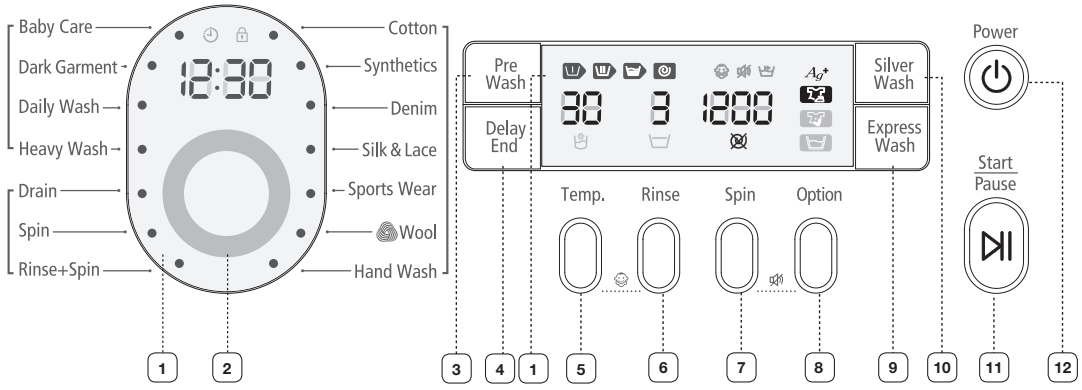
- Make sure that laundry is not caught in the door, as this may cause a water leak.
- Washing detergent may remain in the front rubber part of the washer after a wash cycle. Remove any remaining detergent, as they may cause a water leak.
- Do not wash water-proofed items.

2. Close the door until it latches.
3. Turn the power on.
4. Add detergent and additives to the dispenser drawer.
5. Select the appropriate cycle and options for the load.
   The Wash Indicator light will illuminate and the estimated cycle time will appear in the display.
6. Press the **Start/Pause** button.

B1288NW-02776G_EN.indd 21 2010-6-4 10:27:36

washing a load of laundry

USING THE CONTROL PANEL



1 DIGITAL GRAPHIC DISPLAY	Displays the remaining wash cycle time, all cycle information, and error messages.
2 CYCLE SELECTOR	Select the tumble pattern and spin speed for the cycle. For detailed information, refer to "Washing clothes using the cycle selector" (see page 25). **Cotton** - For averagely or lightly soiled cotton, bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, etc. **Synthetics** - For averagely or lightly soiled blouses, shirts, etc., made of polyester (diolen, trevira), polyamide (perlon, nylon) or other similar blends. **Denim** - A higher water level in the main wash and extra rinse ensure that no washing powder remains that may mark your clothing. **Silk&Lace** - Silks and other handwashable fabrics with no wool content, e.g. satin, lace and silk. **Sports Wear** - Use for water-proofed or proofed garments to keep their good looks and fresh feel. **Wool** - Only for machine-washable wool. A load should be less than 2.0 kg. • The wool course washes the laundry using gentle cradling actions. During the wash, the gentle cradling and soaking actions are continued to protect the wool fibers from shrinkage / distortion and for a super gentle clean. This stop operation is not a problem. • Neutral detergent is recommended for wool course, for improved washing results and for improved care of the wool fibers. The wool wash cycle of this machine has been approved by Woolmark for the washing of machine-washable Woolmark products provided that the products are washed according to the instructions on the garment label and those issued by the manufacturer of this washing machine, M0809 for WF95***** series, M0810 for WF96***** series (Certificate Number issued by IWS NOM INEE Co., Ltd.) **Handwash** - A very light wash cycle as gentle as a hand wash. **Baby Care** - High temperature wash and extra rinses ensure that no washing powder remains to mark your thin clothes. **Dark Garment** - Additional rinses and reduced spinning ensure that your favourite dark clothes are washed gently and rinsed thoroughly. **Daily Wash** - Use for everyday items such as underwear and shirts. **Heavy Wash -** Stained or heavy soiled cottons,bed linen, table linen, underwear, towels, shirts, jeans, etc. **Drain** - Just drain the water from washing machine without spinning.

B1288NW-02776G_EN.indd 22 2010-6-4 10:27:37

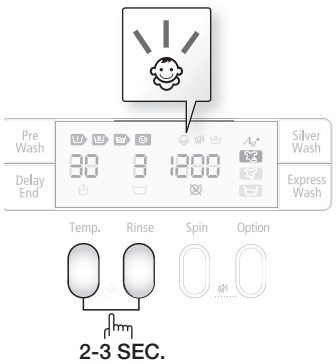
	Spin - Performs an additional spin cycle to remove more water. **Rinse + Spin** - Use for a load that needs rinsing only or to add rinse-added fabric softener to a load.
3 **PRE WASH SELECTION BUTTON**	Press this button to select pre-wash. Pre-wash is only available with: Cotton, Synthetics, Denim, Sports Wear, Baby Care, Dark Garment, Daily Wash, Heavy Wash.
4 **DELAY END SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hours to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time when the wash cycle will be finished.
5 **TEMPERATURE SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the available water temperature options: (Cold Water(), 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C and 95 ˚C).
6 **RINSE SELECTION BUTTON**	Press this button to add additional rinse cycles. The maximum number of rinse cycles is five.
7 **SPIN SELECTION BUTTON**	Press the button repeatedly to cycle through the available speeds for the spin cycle. B1288 | , , 400, 800, 1000, 1200 rpm "No spin " - The laundry remains in the drum and no spin cycle is performed after the final drain. "Rinse Hold " -The laundry remains soaking in the final rinse water. Before the laundry can be unloaded, either a Drain or Spin cycle must be performed.
8 **WASH OPTION SELECTION BUTTON**	Press this button repeatedly to cycle through the wash options: Soak → Intensive → Easy Iron → Soak + Intensive → Soak + Easy Iron → Intensive + Easy Iron → Soak + Intensive + Easy Iron → off "Easy Iron ": Use this option to prepare your laundry so that it can be easily ironed. "Intensive ": Press this button when the laundry is heavily soiled and needs to be washed intensively. The cycle time is increased for each cycle. "Soak ": Use this option to effectively remove stains from your laundry by soaking your laundry. • The Soak function is performed 13 minutes into the wash cycle. • The Soak function continues for 30 minutes with six cycles, where one cycle is a soak cycle that spins for 1 minute and stands still for 4 minutes. • The Soak function is only available for the following wash programs: Cotton, Synthetics, Denim, Sports wear, Baby care, Daily wash.
9 **EXPRESS WASH SELECTION BUTTON**	Press this button to select Express Wash.Express Wash is only available with cotton course. Press this button repeatedly to cycle through the wash time options:(15, 20,30,40,50,60,70,80,90min). • The actual operation time of Express Wash may delay at most 10 minutes according to weight of the laundry.
10 **SILVER WASH SELECTION BUTTON**	Silver Wash water is supplied during the wash cycle as well as during the last rinse cycle, removing bacteria as well as giving protection from bacterial growth for up to one month.
11 **START/PAUSE SELECTION BUTTON**	Press to pause and restart a cycle.

B1288NW-02776G_EN.indd 23 2010-6-4 10:27:38

12 **POWER BUTTON**	Press it once to turn your washing machine on, press it again to turn your washing machine off. If the washing machine is left on for more than 10 minutes without any buttons being touched, the power automatically turns off.

Child lock

The Child Lock function allows you to lock the buttons so that the wash cycle you've chosen can't be changed.



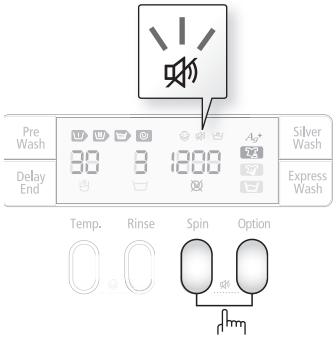
Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Child Lock function, press the **Temp.** and **Rinse** buttons at the same time for 2-3 seconds. "Child Lock" will be lit when this feature is activated.

When the Child Lock function is activated, only the **Power** button works. The Child Lock function remains on even after the power is turned on and off or after the disconnecting and reconnecting the power cord.

Sound off

The Sound Off function can be selected during all courses. When this function is selected, sound is turned off for all courses. Even if the power is turned on and off repeatedly, the setting is retained.



Activating/Deactivating

If you want to activate or deactivate the Sound Off function, press the **Spin** and **Option** buttons at the same time for 2-3 seconds. The "Sound Off" will be lit when this feature is activated.

Delay end

You can set the washing machine to finish your wash automatically at a later time, choosing a delay of between 3 to 19 hours (in 1 hour increments). The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.

1. Manually or automatically set your washing machine according to the type of laundry you are washing.
2. Press the **Delay End** button repeatedly until the delay time is set.
3. Press the **Start/Pause** button. The "Delay End" indicator will be lit, and the clock will begin counting down until it reaches the set time.
4. To cancel a Delay End function, press the **Power** button and then turn the washing machine on again.

B1288NW-02776G_EN.indd 24 2010-6-4 10:27:39

Washing clothes using the cycle selector

Your new washing machine makes washing clothes easy, using Samsung's "Fuzzy Control" automatic control system. When you select a wash program, the machine will set the correct temperature, washing time, and washing speed.

1. Turn on your sink's water tap.
2. Press the **Power** button.
3. Open the door.
4. Load the articles one at a time loosely into the drum, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent, softener, and pre-wash detergent (if necessary) into the appropriate compartments.

Pre-wash is only available when selecting the Cotton, Synthetics, Denim, Sports Wear, Baby Care, Dark Garment, Daily Wash and Heavy Wash cycles. It is only necessary if your clothing is heavily soiled.

7. Use the **Cycle Selector** to select the appropriate cycle according to the type of material: Cotton, Synthetics, Denim, Silk&Lace, Sports Wear, Wool, Hand Wash, Baby Care, Dark Garment, Daily Wash, Heavy Wash. The relevant indicators will illuminate on the control panel.
8. At this time, you can control the wash temperature, the amount of rinses, the spinning speed, and the delay time by pressing the appropriate option button.
9. Press the **Start/Pause** button and the wash will begin. The process indicator will light up and the remaining time for the cycle will appear in the display.

Pause Option

Within 5 minutes of starting a wash, it is possible to add/remove laundry items.

1. Press the **Start/Pause** button to unlock the door.

The door cannot be opened when the water is too HOT or the water level is too HIGH.

2. After closing the door, press the **Start/Pause** button to restart the wash.

When the cycle is finished:

After the total cycle has finished, the display will show "End" for 5 minutes, and then the power turns off automatically.

1. Open the door.
2. Remove laundry.

B1288NW-02776G_EN.indd 25 2010-6-4 10:27:41

washing a load of laundry

Washing clothes manually

You can wash clothes manually without using the Cycle Selector.

1. Turn the water supply on.
2. Press the **Power** button on the washing machine.
3. Open the door.
4. Load the articles loosely into the drum one at a time, without overfilling it.
5. Close the door.
6. Add detergent and, if necessary, softener or prewash detergent, into the appropriate compartments.
7. Press the **Temp.** button to select the temperature. (Cold Water(), 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C and 95 ˚C)
8. Press the **Rinse** button to select the required number of rinse cycles.
   The maximum number of rinse cycles is five.
   The wash duration is increased accordingly.
9. Press the **Spin** button to select the spin speed.
   The rinse hold function allows you to remove items that are still wet from the washing machine. (: No Spin, : Rinse Hold)
10. Press the **Delay End** button repeatedly to cycle through the available Delay End options (from 3 hour to 19 hours in one hour increments). The hour displayed indicates the time at which the wash will be finished.
11. Press the **Start/Pause** button and the machine will begin the cycle.

LAUNDRY GUIDELINES

Follow these simple guidelines for the cleanest laundry and the most efficient wash.

Always check the Care label on clothing before washing.

Sort and wash your laundry according to the following criteria:

- Care Label: Sort laundry into cotton, mixed fibres, synthetics, silks, wool and rayons.
- Colour: Divide whites and colours. Wash new colour items separately.
- Size: Placing items of different sizes in the same load will improve the wash action.
- Sensitivity: Wash delicate items separately, using the Delicate wash cycle for pure, new woollen items, curtains and silk articles. Check the labels on the items you are washing or refer to the fabric care chart in the appendix.

Emptying pockets

Before each wash, empty all the pockets of your laundry. Small, irregularly shaped hard objects, such as coins, knives, pins, and paperclips could damage your washing machine. Do not wash clothing with large buckles, buttons, or other heavy metal objects.
Metal on clothing may damage your clothing as well as the tub. Turn clothing with buttons and embroidered clothes inside out before washing them. If zips of pants and jackets are open while washing, the spin basket may be damaged. Zips should be closed and fixed with a string before washing.
Clothing with long strings may become entangled with other clothes damaging them. Be sure to fix the strings before starting the wash.

Prewashing cotton

Your new washing machine, combined with modern detergents, will give perfect washing results, thus saving energy, time, water and detergent. However, if your cotton is particularly dirty, prewash with a protein-based detergent.

B1288NW-02776G_EN.indd 26 2010-6-4 10:27:41

Determining the load capacity

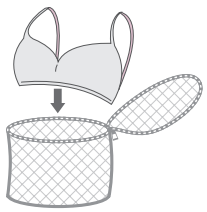
Do not overload the washing machine or your laundry may not wash properly. Use the chart below to determine the load capacity for the type of laundry you are washing.

Fabric Type	Load Capacity
Model	B1288
Cotton - average/lightly soiled - heavily soiled	6.0 kg
Synthetics	2.5 kg
Denim	2.5 kg
Silk&Lace	1.0 kg
Sports Wear	2.0 kg
Wool	2.0 kg

- When the laundry is unbalanced ("UE" lights up on the display), redistribute the load. If the laundry is unbalanced, the spin efficiency may be degraded.
- When washing Bedding or Duvets, the wash time may be lengthened or the spin efficiency may be degraded.
- For Bedding or Duvets, the recommended load capacity is 1.8(kg) or less.

Make sure to insert brassieres (water washable) into a laundry net (to be purchased additionally).

- The metal parts of the brassieres may break through the material and damage the laundry. Therefore make sure to place them inside a fine laundry net.
- Small, light clothing such as socks, gloves, stockings and handkerchiefs may become caught around the door. Place them inside a fine laundry net.



CAUTION

Do not wash the laundry net by itself without other laundry. This may cause abnormal vibrations that could move the washing machine and cause an accident resulting in injury.

B1288NW-02776G_EN.indd 27 2010-6-4 10:27:42

DETERGENT AND ADDITIVES INFORMATION

Which detergent to use

The type of detergent you should use is based on the type of fabric (cotton, synthetics, items, Hand Wash For Wool), colour, wash temperature, and degree of soiling. Always use “low suds” laundry detergent, which is designed for automatic washing machines.
Follow the detergent manufacturer’s recommendations based on the weight of the laundry, the degree of soiling, and the hardness of the water in your area. If you do not know how hard your water is, enquire at your local water authority.

Do not use detergent that has hardended or solidified as the detergent may remain in the rinse cycle. It may cause your washing machine to not rinse properly or result in the overflow becoming blocked.

Please note the following when using the Wool course.

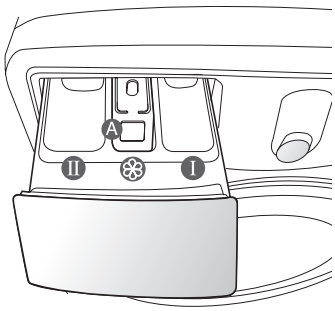
- Use a neutral liquid detergent for wool only.
- When using a powder detergent, it may remain on the laundry and cause damage to the material (wool).

Detergent drawer

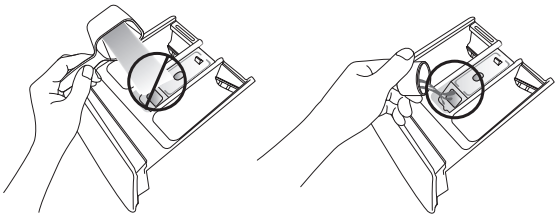
Your washing machine has separate compartments for dispensing detergent and fabric softener. Add all laundry additives to the correct compartment before starting your washing machine.

Do NOT open the detergent drawer when your washing machine is running.

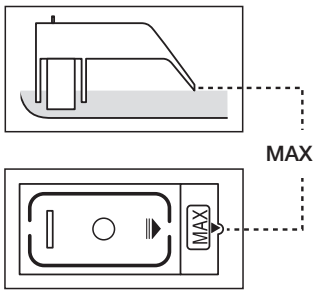
1. Pull out the detergent drawer on the left side of the control panel.
2. Add the recommended amount of laundry detergent directly into the detergent compartment Ⅱ before starting your washing machine.
3. Add the recommended amount of fabric softener into the softener compartment ❀ if required.



CAUTION Do NOT add any powder/liquid **detergent** to the softener compartment (❀).



4. When using the Prewash option, add the recommended amount of laundry detergent into the prewash compartment Ⅰ.



When washing large items do NOT use the following detergetnt types.

- Tablet and capsule type detergents
- Detergents using a ball and net

Concentrated or thick fabric softener and conditioner must be diluted with a little water before being poured into the dispenser (prevents the overflow from becoming blocked.)

Be careful that the fabric softener does not overflow, when you close the detergent drawer after adding fabric softener into the rinse detergent compartment.

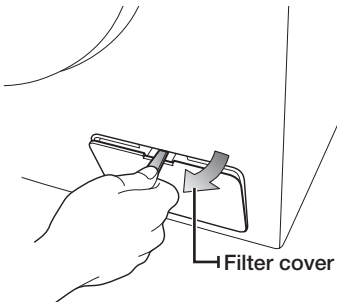
B1288NW-02776G_EN.indd 28 2010-6-4 10:27:42

cleaning and maintaining your washing machine

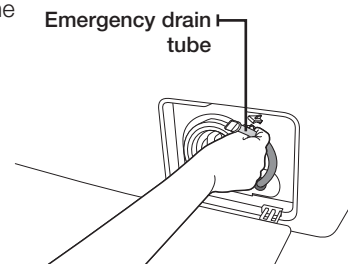
Keeping your washing machine clean improves its performance, wards off unnecessary repairs, and lengthens its life.

DRAINING THE WASHING MACHINE IN AN EMERGENCY

1. Unplug the washing machine from the power supply.
2. Open the filter cover using a coin or a key.



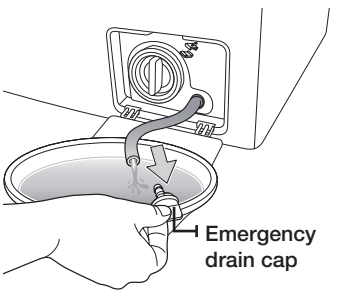
3. Pull forward the emergency drain tube to separate it from the guide hook.



4. Take off the emergency drain cap closing the emergency drain tube.
5. Allow all the water to flow into a bowl.

Remain water maybe more than you expected. Prepare larger bowl.

6. Re-attach the cap to the emergency drain tube and then fix the emergency drain tube to the guide hook.
7. Replace the filter-cover.

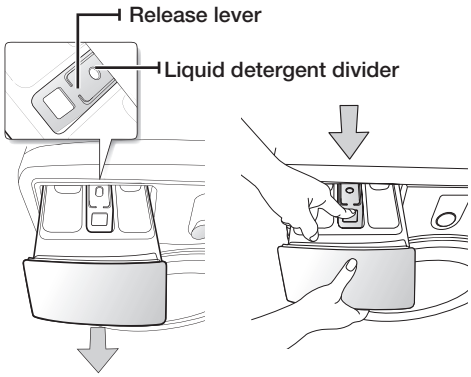


B1288NW-02776G_EN.indd 29 2010-6-4 10:27:43

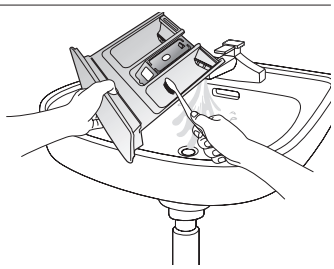
cleaning and maintaining your washing machine

CLEANING THE DETERGENT DRAWER AND DRAWER RECESS

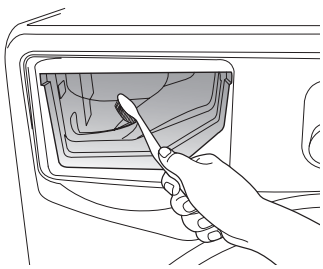
1. Press the release lever on the inside of the detergent drawer and pull the drawer out.
2. Remove the liquid detergent divider from the detergent drawer



3. Wash all parts under running water.



4. Clean the drawer recess with an old toothbrush.
5. Replace the liquid detergent divider by pushing it firmly into the drawer.
6. Push the drawer back into place.
7. To remove any remaining detergent, perform a rinse cycle without any laundry in the drum.



B1288NW-02776G_EN.indd 30 2010-6-4 10:27:43

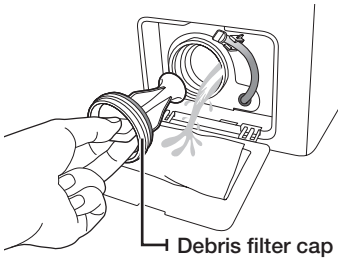
CLEANING THE DEBRIS FILTER

We recommend cleaning the debris filter 5 or 6 times a year, or when the error message of "5E" is displayed. (Refer to "Draining the washing machine in an emergency" in the previous page.)

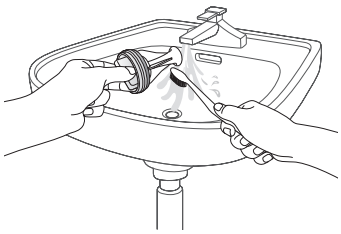
Before cleaning the debris filter, make sure to unplug the power cord.

1. Remove the remaining water first (refer to "Draining the washing machine in an emergency" on page 29.)

   If you separate the filter without draining the remaining water, the remaining water may trickle out.
2. Open the filter cover by using a key or coin.
3. Unscrew the emergency drain cap by turning it to the left and drain off all the water.
4. Unscrew the debris filter cap.



5. Wash any dirt or other material from the debris filter. Make sure the drain pump propeller behind the debris filter is not blocked.
6. Replace the debris filter cap.
7. Replace the filter cover.



CAUTION Do not open the debris filter cap while the machine is running or hot water may flow out.

- Make sure to replace the filter cap after the filter cleaning. If the filter is out of the machine, your washing machine may malfunction or leak water.
- The filter should be fully assembled after the filter cleaning.

CLEANING THE EXTERIOR

1. Wipe the washing machine surfaces, including the control panel, with a soft cloth using a nonabrasive household detergent.
2. Use a soft cloth to dry the surfaces.
3. Do not pour water onto the washing machine.

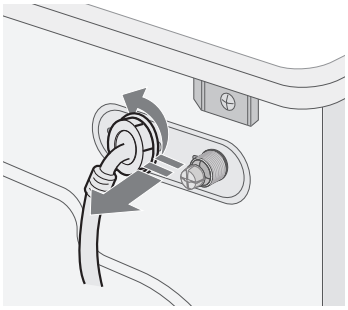
B1288NW-02776G_EN.indd 31 2010-6-4 10:27:43

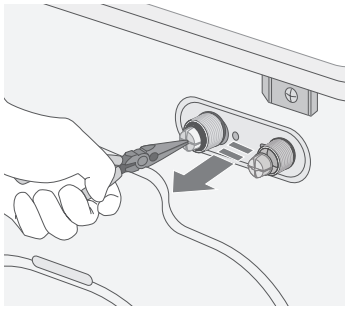
cleaning and maintaining your washing machine

CLEANING THE WATER HOSE MESH FILTER

You should clean the water hose mesh filter at least once a year, or when the error message of “4E” is displayed:

1. Turn off the water supply to the washing machine.
2. Unscrew the hose from the back of the washing machine. To prevent water from gushing out due to the air pressure in the hose, cover the hose with a cloth.
3. Gently pull out the mesh filter from the end of the hose using a pair of pliers and rinse it under water until clean. Also clean inside and outside the threaded connector.
4. Push the filter back into place.
5. Screw the hose back onto the washing machine.
6. Make sure the connections are watertight and turn on the tap.





REPAIRING A FROZEN WASHING MACHINE

If the temperature drops below freezing and your washing machine is frozen:

1. Unplug the washing machine.
2. Pour warm water over the tap to loosen the water supply hose.
3. Remove the water supply hose and soak it in warm water.
4. Pour warm water into the washing machine drum and let it sit for 10 minutes.
5. Reconnect the water supply hose to the water tap and check if the water supply and drain are operating normal.

STORING YOUR WASHING MACHINE

If you need to store your washing machine for an extended time, it’s better to drain and disconnect it. Washing machines can be damaged if water is left in the hoses and internal components before storage.

1. Select the Express Wash cycle and choose appropriate time, then add bleach to the bleach compartment. Run your washing machine through the cycle without a load.
2. Turn the water taps off and disconnect the inlet hoses.
3. Unplug your washing machine from the electrical outlet, and leave your washing machine door open to allow air to circulate inside the tumbler.

If your washing machine has been stored in below-freezing temperatures, allow time for any leftover water in your washing machine to thaw out before using it.

B1288NW-02776G_EN.indd 32 2010-6-4 10:27:44

troubleshooting and information codes

CHECK THESE POINTS IF YOUR WASHING MACHINE...

PROBLEM	SOLUTION
Will not start	• Make sure your washing machine is plugged in. • Make sure the door is firmly closed. • Make sure the water source tap(s) are turned on. • Make sure to press the Start/Pause button.
Has no water or not enough water	• Turn the water tap on fully. • Make sure the water source hose is not frozen. • Straighten the water intake hoses. • Clean the filter on the water intake hose.
Has detergent remains in the detergent drawer after the wash cycle is complete	• Make sure your washing machine is running with sufficient water pressure. • Make sure the detergent is added to the center of the detergent drawer.
Vibrates or is too noisy	• Make sure your washing machine is on a level surface. If the surface is not level, adjust the washing machine feet to level the appliance. • Make sure that the shipping bolts are removed. • Make sure your washing machine is not touching any other object. • Make sure the laundry load is balanced.
The washing machine does not drain and/or spin	• Straighten the drain hose. Eliminate kinked hoses. • Make sure the debris filter is not clogged.
Door is locked shut or will not open.	• Make sure all the water in your drum is drained out. • Make sure the door lock light is off. Door lock light will off after drained.

If the problem persists, contact your local Samsung Customer Service.

B1288NW-02776G_EN.indd 33 2010-6-4 10:27:44

troubleshooting and information codes

INFORMATION CODES

When your washing machine malfunctions, you may see an information code on the display. If that happens, check this table and try the suggested solution before calling Customer Service.

CODE SYMBOL	SOLUTION
dE	• Close the door.
4E	• Make sure the source water tap is turned on. • Check the water pressure.
5E	• Clean the debris filter. • Make sure the drainage hose is installed correctly.
UE	• The laundry load is unbalanced. Redistribute the load. If only one item of clothing needs washing, such as a bathrobe or pair of Denim, the final spin result might be unsatisfactory and an “UE” error message will be shown in the display window.
cE/3E	• Call the after-sales service.
Sd/Sud	• This occurs when too much foaming is detected. It is also displayed while foaming is removed. When the removal is finished, the normal cycle proceeds.(This is one of the normal operations. It is an error for preventing non-sensing faults.)
Uc	• If the voltage of the supplied power is instable, the washing machine will be paused to protect its electric devices. • If the correct voltage is supplied, the cycle will resume automatically.

For any codes not listed above, or if the suggested solution doesn’t fix the problem, call your Samsung Service Centre or local Samsung dealer.

B1288NW-02776G_EN.indd 34 2010-6-4 10:27:44

cycle chart

CYCLE CHART

(● user option)

PROGRAM	Max load(kg)	DETERGENT			Silver wash	Max Temp (℃)
	B1288	Pre-wash	wash	Softener		
Cotton	6.0	●	yes	●	●	95
Synthetics	2.5	●	yes	●	●	60
Denim	2.5	●	yes	●	●	60
Silk&Lace	1.0	-	yes	●	-	30
Sports Wear	2.0	●	yes	●	●	60
Wool	2.0	-	yes	●	-	40
Handwash	2.0	-	yes	●	-	40
Baby Care	3.0	●	yes	●	●	95
Dark Garment	3.0	●	yes	●	●	40
Daily Wash	3.0	●	yes	●	●	60
Heavy Wash	2.5	●	yes	●	-	60

PROGRAM	Spin Speed(MAX) rpm	Delay end	Cycle time (min)
	B1288		
Cotton	1200	●	130
Synthetics	1200	●	91
Denim	800	●	79
Silk&Lace	400	●	36
Sports Wear	1200	●	74
Wool	800	●	39
Handwash	400	●	32
Baby Care	1200	●	139
Dark Garment	1200	●	79
Daily Wash	1200	●	71
Heavy Wash	1200	●	141

1. A cycle with a prewash takes approx. 15 minutes longer.
2. The cycle duration data has been measured under the conditions specified in Standard IEC 60456 / EN 60456.
3. Course time in individual homes may differ from the values given in the table due to variations in the pressure and temperature of the water supply, the load and the type of laundry.
4. When the Intensive Wash function is selected, the cycle time is increased for each cycle.

B1288NW-02776G_EN.indd 35 2010-6-4 10:27:44

appendix

FABRIC CARE CHART

The following symbols provide garment care directions. The care labels include four symbols in this order: washing, bleaching, drying and ironing, and dry cleaning when necessary.
The use of symbols ensures consistency among garment manufacturers of domestic and imported items. Follow the care label directions to maximize garment life and reduce laundering problems.

	Resistant material		Can be ironed at 100 ˚C max
	Delicate fabric		Do not iron
	Item may be washed at 95 ˚C		Can be dry cleaned using any solvent
	Item may be washed at 60 ˚C		Dry clean with perchloride, lighter fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 40 ˚C		Dry clean with aviation fuel, pure alcohol or R113 only
	Item may be washed at 30 ˚C		Do not dry clean
	Item may be hand washed		Dry flat
	Dry clean only		Can be hung to dry
	Can be bleached in cold water		Dry on clothes hanger
	Do not bleach		Tumble dry, normal heat
	Can be ironed at 200 ˚C max		Tumble dry, reduced heat
	Can be ironed at 150 ˚C max		Do not tumble dry

PROTECTING THE ENVIRONMENT

- This appliance is manufactured from recyclable materials. If you decide to dispose of this appliance, please observe local waste disposal regulations. Cut off the power cord so that the appliance cannot be connected to a power source. Remove the door so that animals and small children cannot get trapped inside the appliance.
- Do not exceed the detergent quantities recommended in the detergent manu-facturers' instructions.
- Use stain removal products and bleaches before the wash cycle only when strictly necessary.
- Save water and electricity by only washing full loads (the exact amount depends upon the program used).

DECLARATION OF CONFORMITY

This appliance complies with European safety standards, EC directive 93/68 and EN Standard 60335.

B1288NW-02776G_EN.indd 36 2010-6-4 10:27:45

SPECIFICATIONS

TYPE			FRONT LOADING WASHER	
DIMENSIONS			B1288	
			W598mm X D610mm X H845mm	
WATER PRESSURE			50 kPa ~ 800 kPa	
WATER VOLUME			48 ℓ	
NET WEIGHT			B1288	
			60 kg	
WASH AND SPIN CAPACITY			6.0 kg	
POWER CONSUMPTION	MODEL		B1288	
	WASHING		220 V	150 W
			240 V	150 W
	WASH AND HEATING		220 V	2000 W
			240 V	2400 W
	SPIN	MODEL	B1288	
		230V	530 W	
	PUMPING		34 W	
PACKAGE WEIGHT	MODEL		B1288	
	PAPER		2.5 kg	
	PLASTIC		1.0 kg	
SPIN REVOLUTIONS	MODEL		B1288	
	rpm		1200	

The appearance and specifications of the product are subject to change without prior notice for purposes of product enhancement.

B1288NW-02776G_EN.indd 37 2010-6-4 10:27:45

memo

memo

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Code No. DC68-02776G_EN

B1288NW(A/C/D/F/G/H/R/S/T/V/W/Z)
B1288NS(A/C/D/F/G/H/R/S/T/V/W/Z)

ماشین لباسشویی

راهنمای استفاده کننده

تصور کنید امکانات را

از اینکه این محصول Samsung را خریداری کردید متشکریم.
برای دریافت خدمات کامل تر، لطفاً محصول خود را در این
آدرس ثبت کنید

www.samsung.com/register

SAMSUNG

ویژگی های ماشین لباسشویی samsung جدید شما

ماشین لباسشویی جدید شما روشی که لباسشویی می کنید را تغییر خواهد داد. از ظرفیت به اندازه بزرگ گرفته تا صرفه جویی در مصرف برق، ماشین لباسشویی Samsung همه ویژگی های لازم برای تبدیل یك کار روزمره عادی را به یك کار لذت بخش دارد.

- **Silver Wash (شستشوی نقره ای) - سیستم بهداشتی شستشوی نقره ای**

ترکیب برنده! فناوری نقره ای Samsung اثرات ضدعفونی کننده نقره را با دانش پیشرفته برای بالاترین میزان تمیز کردن ترکیب می کند. دو صفحه نقره خالص از طریق الکترولیز به یون های نقره تبدیل می شوند. حتی در آب سرد و بدون ماده سفید کننده، ذرات نقره باکتری هایی که موجب بوی زننده می شوند را برای شستشوی «مافوق تمیز» از بین می برند. بنابراین شستشو در آب سرد در مصرف برق صرفه جویی کرده و برای لباس های شما بهتر است.

صفحات نقره ای یك ضمانت ده ساله برای ۲ بار استفاده در هفته دارند و یك تعمیرکار می تواند در صورت لزوم آنها را تعویض کند.

- **سیستم Baby Care (مراقبت از کودك)**

ماشین لباسشویی Samsung شما مجهز به برنامه های شستشو برای محافظت از لباس های کودکانی است که پوست حساس دارند.

این برنامه ها آزردگی پوستی کودکان را در نتیجه باقیمانده ماده لباسشویی کاهش می دهند. بعلاوه، این برنامه ها لباس ها را به چندین نوع طبقه بندی کرده و شستشو براساس خصوصیات لباس ها انجام شده که در نتیجه هربار که کودکان لباس هایشان را می پوشند احساس تمیزی می کنند.

- **Child Lock (قفل کودك)**

عملکرد Child Lock (قفل کودك) تضمین می کند که دست های کوچك کنجکاو از ماشین لباسشویی شما دور نگه داشته شوند.

این ویژگی ایمنی از بازی کردن کودکان شما با ماشین لباسشویی در حین کار جلوگیری کرده و هنگامیکه فعال شود به شما هشدار می دهد.

- **تضمین شده برای الیاف پشمی**

این ماشین برای خصوصیات لازم شرکت Woolmark برای محصولات پشمی قابل شستشو با ماشین تحت آزمایش قرار گرفته و آنها را گذرانده است.

پارچه ها بایستی برطبق دستورالعمل ها بر روی برچسب لباس به طوریکه توسط Woolmark و Samsung مشخص شده شسته شوند.

- **Delay End (تأخیر شستشو)**

یك چرخه را برای حداکثر ۱۹ ساعت به فواصل یك ساعته به تأخیر انداخته و سهولت استفاده از ماشین لباسشویی را افزایش می دهد، مخصوصاً هنگامیکه از خانه بیرون می روید.

- **Express Wash (شستشوی سریع)**

با استفاده از ۹ فرایند شستشوی مختلف بسته به نوع ملزومات، امکان انتخاب زمان شستشو وجود دارد. این قابلیت، برای شما گزینه های انتخاب بیشتر و راحتتری را فراهم می آورد.

B1288NW-02776G_FA.indd 2 2010-06-03 15:00:05

- **برنامه Delicates (ظریف) و Hand Wash (شستشو با دست)**

مراقبت ویژه را می توان توسط دمای مناسب، عملکرد شستشوی ملایم و مقدار مناسب آب مشخص کرد.

- **گرم کننده سرامیك برای دوام و صرفه جویی در مصرف نیرو (مدل های گزیده)**

گرم کننده سرامیك ما که واقعاً نوآورانه است، دوبرابر گرم کننده عادی دوام دارد.

در پولی که برای تعمیرات خرج می کنید صرفه جویی می شود. باضافه، میزان آب سخت را از بین برده و در مصرف نیرو صرفه جویی می شود.

- **صفحه نمایش گرافیك دیجیتال**

صفحه کنترل نمایشگر دیجیتال گرافیک بسیار واضح بوده و استفاده از آن آسان است تا دردسر و گرفتاری به حداقل ممکن برسد. و با اینکه استفاده از آن آسان است، نمایشگر دیجیتال گرافیک به شما امکان می دهد برای دستیابی به نتایج شستشو عالی، تنظیمات سریع و دقیق را برای شستشو انجام دهید.

- **دریچه عریض**

روزنه دریچه بسیار عریض برای مشاهده بی دردسر! به آسانی لباس ها را اضافه و خارج کنید، مخصوصاً برای اقلام شستشو به اندازه بزرگ از قبیل ملافه، حوله و غیره.

این دفترچه راهنما حاوی اطلاعات مهمی در مورد نصب، استفاده و مراقبت از ماشین لباسشویی Samsung جدید شماست. برای جزییات صفحه کنترل، دستورالعمل های مربوط به استفاده از ماشین لباسشویی و راهنمایی ها برای استفاده هرچه بهتر از ویژگی ها و عملکردهای پیشرفته آن به این دفترچه راهنما مراجعه کنید. بخش "**عیب یابی و کدهای اطلاعاتي**" در صفحه ۳۳ به شما می گوید که در صورتیکه ماشین لباسشویی جدیدتان اشکالی پیدا کرد چکار کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 3 2010-06-03 15:00:05

اطلاعات ایمنی

برای خرید ماشین لباسشویی سامسونگ ActivFresh™ به شما تبریک می گوییم. این دفترچه راهنما حاوی اطلاعات مهمی در مورد نصب، استفاده و مراقبت از ماشین لباسشویی شماست. لطفاً برای مطالعه این دفترچه راهنما وقت صرف کنید تا از مزایا و ویژگی های بسیار زیاد ماشین لباسشویی تان کاملاً بهره مند شوید.

در مورد دستورات ایمنی به چه اطلاعاتی نیاز دارید

لطفاً این دفترچه راهنما را به طور کامل مطالعه کنید تا مطمئن شوید که با نحوه استفاده ایمن و پربازده از ویژگی ها و عملکردهای ماشین جدیدتان آشنایی داشته و آنرا در یک محل امن در نزدیکی ماشین برای مراجعه در آینده نگه دارید. از این ماشین صرفاً به منظوری که در این دفترچه راهنما توضیح داده شده استفاده کنید.

هشدارها و دستورات ایمنی مهم در این دفترچه راهنما همه شرایط و موقعیت هایی که ممکن است اتفاق بیافتند را پوشش نمی دهند. شما مسئول هستید که در هنگام نصب، نگه داری و استفاده از ماشین لباسشویی، قضاوت صحیح، احتیاط و مراقبت را مد نظر داشته باشید.

چون دستورات استفاده زیر مربوط به مدل های گوناگون می شوند، خصوصیات ماشین لباسشویی شما ممکن است قدری از ویژگی هایی که در این دفترچه راهنما توضیح داده شده متفاوت باشند و ممکن است همه علائم هشدار اطلاق پذیر نباشند. اگر سوال یا دغدغه ای دارید، با نزدیک ترین مرکز تعمیراتی خود تماس گرفته یا راهنمایی و اطلاعات آنلاین را در www.samsung.com پیدا کنید.

علائم و احتیاط های ایمنی مهم

نماد ها و علائم در این دفترچه راهنمای استفاده کننده چه معنی می دهند:

اخطار	خطرات ویا روال های خطرناک که ممکن است موجب **صدمه شخصی شدید، مرگ و/یا خسارت مالی شوند**.
احتیاط	خطرات ویا روال های خطرناک که ممکن است موجب **صدمه شخصی و/یا خسارت مالی شوند**.
احتیاط	برای کاهش خطر آتشسوزی، انفجار، شوک برقی ویا صدمه شخصی در هنگام استفاده از ماشین لباسشویی، از این احتیاط های ایمنی ساده پیروی کنید:
	سعی نکنید.
	اوراق نکنید.
	دست نزنید.
	از دستورالعمل ها به طور صریح پیروی کنید.
	دوشاخه را از پریز بیرون بکشید.
	برای جلوگیری از شوک برقی مطمئن شوید که ماشین زمینی شده باشد.
	برای دریافت کمک با مرکز تعمیرات تماس بگیرید.
	توجه

این علائم اخطار برای جلوگیری از آسیب به شما و دیگران هستند.
لطفاً به طور صریح از آنها پیروی کنید.
پس از مطالعه این بخش، آنرا برای مراجعه در آینده در یک محل امن نگه دارید.

همه دستورالعمل ها را قبل از استفاده از دستگاه مطالعه کنید.

مثل هر دستگاه دیگری که از برق و قطعات متحرک استفاده می کند، احتمال خطر وجود دارد. برای استفاده بی خطر از این دستگاه، با طرز استفاده آن آشنا شده و در هنگام استفاده از آن مراقب باشید.

B1288NW-02776G_FA.indd 4 2010-06-03 15:00:07

نگذارید کودکان (یا حیوانات خانگی) در داخل ویا روی ماشین لباسشویی بازی کنند. دریچه ماشین لباسشویی به آسانی از داخل باز نمی شود و اگر کودکان در آن گیر کنند ممکن است به طور جدی آسیب ببینند.

اخطار

این دستگاه برای استفاده توسط اشخاص (شامل کودکان) که توانایی های جسمی، حسی ویا عقلانی محدود دارند ویا از لحاظ تجربه و دانش کمبود دارند ساخته نشده است مگر اینکه در رابطه با استفاده از این دستگاه، توسط شخصی که مسئول ایمنی است سرپرستی ویا دستوراتی دریافت کرده باشند.

کودکان بایستی سرپرستی شوند تا اطمینان حاصل شود که با دستگاه بازی نمی کنند.

اگر دوشاخه (سیم جریان برق) صدمه دیده، بایستی توسط سازنده ویا تعمیرکار ویا شخص مجرب مشابه دیگری تعویض شود تا از خطر جلوگیری شود.

این دستگاه بایستی طوری قرار گیرد که دسترسی به پریز برق، شیر آب و لوله های تخلیه آسان باشد.

برای ماشین های لباسشویی که روزنه هواکش آنها در زیر است، مطمئن شوید که روزنه به وسیله فرش ویا موانع دیگر مسدود نشده باشد.

از لوله های جدید استفاده کنید و از لوله های قدیمی نبایستی دوباره استفاده شود.

B1288NW-02776G_FA.indd 5 2010-06-03 15:00:07

اطلاعات ایمنی

اخطار علائم هشدار جدی برای نصب

نصب این ماشین بایستی توسط یک تکنیسین مجرب یا شرکت خدماتی انجام شود.
- قصور در چنین کاری ممکن است موجب شوک برقی، آتشسوزی، انفجار، مشکلاتی با محصول یا مصدومیت شود.

این ماشین سنگین است. هنگام بلند کردن آن مراقبت باشید

سیم برق را به پریز AC 220 V / 60 Hz / 15 A یا قوی تر زده و از پریز فقط برای این ماشین استفاده کنید. همچنین از سیم رابط استفاده نکنید.
- استفاده همزمان از یک پریز با دستگاه های دیگر با استفاده از یک نوار برق ویا امتداد دادن سیم برق ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.
- مطمئن شوید که ولتاژ برق، فرکانس و جریان برق با مشخصات محصول یکسان هستند. قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود. دوشاخه را به طور محکم به پریز بزنید.

همه مواد خارجی از قبیل گردوغبار یا آب را با استفاده از یک پارچه خشک به طور مرتب از خارها و نقاط تماس دوشاخه پاک کنید.
- دوشاخه را از پریز بیرون آورده و آنرا با یک پارچه خشک تمیز کنید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

دوشاخه را در جهت صحیح به پریز زده به طوریکه سیم به سمت کف اتاق باشد.
- اگر دوشاخه را در جهت مخالف به پریز بزنید، سیم های برق در داخل کابل ممکن است صدمه دیده و این موضوع ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

همه مواد بسته بندی را از دسترس کودکان دور نگه دارید چون مواد بسته بندی ممکن است برای کودکان خطرناک باشند.
- اگر یک کودک کیسه ای را روی سرش بکشد، ممکن است منجر به خفگی شود.

هنگامیکه ماشین یا دوشاخه یا سیم برق آسیب دیده، با نزدیک ترین مرکز تعمیراتی خود تماس بگیرید.

این ماشین بایستی به طور صحیح زمینی شود.
ماشین را با وصل کردن به لوله گاز، لوله پلاستیکی آب یا خط تلفن زمینی نکنید.
- چنین کاری ممکن است منجر به شوک برقی، آتشسوزی، انفجار یا مشکلاتی با محصول شود.
- هرگز سیم برق را به پریزی نزنید که به طور صحیح زمینی نشده و مطمئن شوید که اینکار برطبق قوانین محلی و ملی انجام شده باشد.

این ماشین را نزدیک یک بخاری یا مواد قابل اشتعال نصب نکنید.
این ماشین را در یک محل مرطوب، چرب یا گردگرفته، در محلی که در معرض نور خورشید و آب (قطره های باران) است نصب نکنید.

این ماشین را در محلی که دمای آن کم است نصب نکنید.
- یخ زدگی ممکن است منجر به ترکیدن لوله ها شود

این دستگاه را در محلی که گاز ممکن است نشت کند نصب نکنید.
- چنین کاری ممکن است موجب آتشسوزی یا شوک برقی شود.

از یک ترانسفورماتور برقی استفاده نکنید.
- چنین کاری ممکن است موجب آتشسوزی یا شوک برقی شود.

از دوشاخه آسیب دیده، سیم برق آسیب دیده یا پریز شل شده استفاده نکنید.
- چنین کاری ممکن است موجب آتشسوزی یا شوک برقی شود.

سیم برق را نکشید یا زیادی خم نکنید.
سیم برق را نپیچانید یا گره نزنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 6 2010-06-03 15:00:08

سیم برق را به یک شیئ فلزی قلاب نکنید. شیئ سنگینی را روی سیم برق نگذارید یا سیم برق را در فضای پشت ماشین فشار ندهید.

- چنین کاری ممکن است موجب آتشسوزی یا شوک برقی شود.

سیم برق را در هنگام بیرون کشیدن دوشاخه نکشید.

- دوشاخه را در حالیکه آنرا گرفته اید از پریز بیرون بکشید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

سیم برق یا لوله ها را طوری قرار ندهید که امکان افتادن روی آنها وجود داشته باشد.

احتیاط علائم احتیاط برای نصب

این ماشین بایستی طوری قرار داده شود که پریز برق قابل دسترسی باشد.

- قصور در انجام اینکار ممکن است به خاطر نشت برق منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

ماشین را بر روی یک سطح صاف و سخت نصب کنید که توانایی تحمل وزن آنرا داشته باشد.

- قصور در انجام چنین کاری ممکن است موجب لرزش، حرکت، سروصدا و مشکلات غیرعادی برای این محصول شود.

اخطار علائم هشدار جدی برای استفاده

اگر ماشین پر از آب شود، جریان آب و برق را فوراً قطع کرده و با نزدیک ترین مرکز تعمیراتی خود تماس بگیرید.

- دوشاخه را با دست های خیس وصل نکنید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی شود

اگر ماشین صداهای عجیب، بوی سوختگی یا دود ایجاد می کند، دوشاخه را فوراً کشیده و با نزدیک ترین مرکز تعمیراتی خود تماس بگیرید.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

در مواردی که گاز نشت می کند (از قبیل گاز پروپان، گاز LP و غیره)، فوراً بدون دست زدن به دوشاخه هواگیری کنید. به ماشین یا سیم برق دست نزنید.

- از پنکه برای هواگیری استفاده نکنید.
- یک جرقه ممکن است موجب انفجار یا آتشسوزی شود.

به کودکان اجازه ندهید که بر روی ماشین لباسشویی یا داخل آن بازی کنند. علاوه براین، هنگامیکه ماشین را به دور می اندازید، دسته دریچه ماشین لباسشویی را جدا کنید.

- کودکان در صوت حبس شدن در داخل آن، ممکن است محبوس شده و در اثر خفگی تلف شوند.

مطمئن شوید که مواد بسته بندی (اسفنج، استیروفوم) که به زیر ماشین لباسشویی چسبانده شده را قبل از استفاده جدا کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 7 2010-06-03 15:00:08

اطلاعات ایمنی

اقلامی که به بنزین، نفت چراغ، بنزن، تینر رنگ، الکل یا مواد قابل اشتعال یا منفجره دیگر آغشته شده اند را نشویید.
- چنین کاری ممکن است موجب آتشسوزی، شوک برقی یا انفجار شود.

هنگامیکه ماشین لباسشویی در حال کار است (شستشو/خشک کردن/گردش با دمای زیاد)، دریچه آنرا با فشار باز نکنید
- آبی که از ماشین لباسشویی به بیرون جریان پیدا می کند ممکن است منجر به سوختگی شده یا موجب لیز شدن کف اتاق شود.

اینکار ممکن است منجر به مصدومیت شود.
- باز کردن دریچه توسط اعمال فشار ممکن است منجر به آسیب به محصول یا مصدومیت شود.

دست خود را زیر ماشین لباسشویی نکنید.
- اینکار ممکن است منجر به مصدومیت شود.

با دست های خیس به دوشاخه دست نزنید.
- اینکار ممکن است منجر به شوک برقی شود.

ماشین را هنگامیکه کار می کند توسط کشیدن دوشاخه از پریز خاموش نکنید.
- زدن دوباره دوشاخه به پریز ممکن است موجب جرقه شده و منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

به کودکان یا اشخاص معلول اجازه ندهید که بدون نظارت شما از این ماشین لباسشویی استفاده کنند. به کودکان اجازه ندهید که از این ماشین بالا بروند.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی، سوختگی یا مصدومیت شود.

دست هایتان یا یک شیئ فلزی را در حالیکه ماشین لباسشویی کار می کند به زیر آن وارد نکنید.
- اینکار ممکن است منجر به مصدومیت شود.

دوشاخه ماشین را با کشیدن سیم برق از پریز بیرون نکشید. همیشه دوشاخه را محکم گرفته و آنرا مستقیم از پریز بیرون بکشید.
- صدمه به سیم برق ممکن است منجر به اتصالی، آتشسوزی و/یا شوک برقی شود.

سعی نکنید که دستگاه را خودتان تعمیر یا اوراق کرده یا در آن تغییراتی ایجاد کنید.
- از هرگونه فیوز (از قبیل کوپر، سیم فولادی و غیره) به غیر از فیوز استاندارد استفاده نکنید.
- هنگامیکه لازم است ماشین تعمیر یا دوباره نصب شود، با نزدیکترین مرکز تعمیراتی خود تماس بگیرید.
- قصور در چنین کاری ممکن است موجب شوک برقی، آتشسوزی، مشکلاتی برای محصول یا مصدومیت شود.

اگر هرگونه ماده خارجی از قبیل آب وارد ماشین شده، سیم برق را بیرون کشیده و با نزدیکترین مرکز تعمیراتی خود تماس بگیرید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

هنگامیکه لوله جریان آب از شیر شل شده و ماشین را پر از آب می کند، دوشاخه را بیرون بکشید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

هنگامیکه برای مدت طولانی از ماشین استفاده نمی شود ویا در طول رعد و برق، دوشاخه را بیرون بکشید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

B1288NW-02776G_FA.indd 8 2010-06-03 15:00:08

علائم احتیاط برای استفاده

هنگامیکه ماشین لباسشویی به مواد خارجی از قبیل ماده لباسشویی، کثافت، ذرات غذا و غیره آغشته شده، دوشاخه را بیرون کشیده و ماشین لباسشویی را با استفاده از یک پارچه نم دار نرم تمیز کنید.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به رنگ رفتگی، تغییر شکل، آسیب یا زنگ زدگی شود.

ضربه شدید ممکن است شیشه جلوی ماشین را بشکند. هنگام استفاده از ماشین لباسشویی مراقب باشید.

- شکسته شدن شیشه، ممکن است منجر به مصدومیت شود.

پس از اینکه جریان آب قطع شد یا هنگام وصل کردن مجدد لوله جریان آب، شیر آب را به آهستگی باز کنید.
پس از اینکه برای مدت طولانی از ماشین استفاده نکردید، شیر آب را به آهستگی باز کنید.

- فشار هوا در لوله جریان آب یا لوله آب ممکن است منجر به آسیب به یک قطعه ماشین یا نشت آب شود.

اگر در حین کار کردن یک خطای تخلیه ایجاد شود، کنترل کنید که آیا مشکل تخلیه وجود دارد.

- اگر به خاطر یک مشکل تخلیه از ماشین لباسشویی در حین پر از آب شدن استفاده شده، ممکن است به واسطه نشت برق منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

لباس ها را کاملاً به ماشین لباسشویی وارد کنید تا لباس ها به دریچه گیر نکنند.

- اگر لباس ها به دریچه گیر کنند، ممکن است موجب آسیب به لباس ها یا ماشین لباسشویی شود، یا موجب نشت آب شود.

مطمئن شوید که شیر آب در هنگامیکه از ماشین لباسشویی استفاده نمی شود بسته باشد.

- مطمئن شوید که پیچ روی اتصالی لوله جریان آب درست سفت شده باشد.
- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به آسیب به اموال یا مصدومیت شود.

کنترل کنید که پلمب لاستیکی به مواد خارجی آغشته نشده باشد (مواد زائد، ریسمان و غیره).

- اگر دریچه به طور کامل بسته نشده باشد، ممکن است منجر به نشت آب شود.

شیر آب را باز کرده و کنترل کنید که اتصالی لوله جریان آب درست محکم شده باشد و قبل از استفاده، آبی از محصول نشت نمی کند.

- اگر پیچ ها یا اتصالی لوله جریان آب شل شده باشند، ممکن است منجر به نشت آب شود.

برای کاهش خطر آتشسوزی ویا انفجار:

- تحت شرایط خاص، ممکن است گاز هیدروژن در یك سیستم آبگرم - از قبیل آبگرمکن شما - که از آن برای دو هفته یا بیشتر استفاده نشده تولید شود. گاز هیدروژن منفجره است. اگر از سیستم آب گرم شما برای دو هفته یا بیشتر استفاده نشده، همه شیرهای آب گرم را در خانه تان باز کنید و قبل از استفاده از ماشین لباسشویی اجازه دهید که آب برای چند دقیقه جریان پیدا کند. این کارهرگونه تراکم گاز هیدروژن را بیرون می دهد. چون هیدروژن یک گاز قابل اشتعال است، در طول این مدت سیگار نکشید یا یک شعله باز را روشن نکنید. اگر گاز نشت می کند بدون دست زدن به دوشاخه هواگیری کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 9 2010-06-03 15:00:08

اطلاعات ایمنی

بر روی ماشین نایستید یا اشیائی را بر روی آن نگذارید (از قبیل لباس، شمع روشن، سیگار روشن، ظرف، مواد شیمیایی و فلزی و غیره).

- چنین کاری ممکن است منجر به شوک برقی، آتشسوزی، مشکلاتی برای محصول یا مصدومیت شود.

مواد فرار از قبیل حشره کش ها را روی سطح ماشین اسپری نکنید.

- اینکار علاوه براینکه برای انسان مضر است، ممکن است منجر به شوک برقی، آتشسوزی یا مشکلاتی برای محصول شود.

شیئی که حوزه الکترومغناطیسی تولید می کند را در نزدیکی ماشین لباسشویی قرار ندهید.

- اینکار ممکن است منجر به مصدومیت به خاطر درست کار نکردن شود.

چون آب تخلیه شده در حین شستشو با دمای زیاد یا چرخه خشک کردن داغ است، به آب دست نزنید.

- اینکار ممکن است منجر به سوختگی یا مصدومیت شود.

تشک روی صندلی، کفپوش یا لباس ضدآب (*) را نشویید، گردش ندهید یا خشک نکنید، مگراینکه ماشین شما برنامه خاصی برای شستشوی این اقلام داشته باشد.

- کفپوش های ضخیم و سخت را نشویید حتی اگر علامت ماشین لباسشویی روی برچسب مراقبت باشد.
- اینکار ممکن است به واسطه لرزش های غیرعادی منجر به مصدومیت یا آسیب به ماشین لباسشویی، دیوارها، کف اتاق یا لباس ها شود.

* ملافه های پشمی، بارانی، لباس های ماهیگیری، شلوار اسکی، کیسه خواب، پوشش پوشک، پولیور و پوشش دوچرخه، موتورسیکلت، اتومبیل و غیره.

هنگامیکه جعبه ماده لباسشویی از ماشین جدا شده از ماشین لباسشویی استفاده نکنید.

- اینکار ممکن است به واسطه نشت آب، منجر به شوک برقی یا مصدومیت شود.

در حین خشک کردن یا درست بعد از آن به داخل تشت دست نزنید چون داغ است.

- اینکار ممکن است منجر به سوختگی شود.

بعد از اینکه جعبه ماده لباسشویی را باز کردید دست تان را به داخل آن وارد نکنید.

- اینکار ممکن است منجر به مصدومیت شود چون ممکن است دست شما به ابزار ورود ماده لباسشویی گیر کند. هیچگونه شیئ (از قبیل کفش، غذا، حیوانات) را به غیر از لباس در داخل ماشین لباسشویی قرار ندهید.
- اینکار ممکن است منجر به آسیب وارد شدن به ماشین لباسشویی، یا به واسطه لزرش های غیرعادی موجب مصدومیت یا مرگ حیوان خانگی شود.

دکمه ها را با استفاده از اشیاء تیز از قبیل سوزن، کارد، ناخن و غیره فشار ندهید.

- چنین کاری ممکن است منجر به شوک برقی یا مصدومیت شود.

لباس هایی که آغشته به روغن، کرم یا لوسیونی که معمولاً در مغازه های مراقبت پوست یا کلنیک های ماساژ یافت می شوند را نشویید.

- اینکار ممکن است موجب ایجاد تغییر شکل در پلمب لاستیکی و نشت آب شود.

نگذارید اشیاء فلزی از قبیل سنجاق قفلی یا سنجاق سر یا ماده سفید کننده به مدت طولانی در تشت بمانند.

- اینکار ممکن است منجر به زنگ زدگی تشت شود.
- اگر سطح تشت شروع به زنگ زدگی کرد، یک محلول تمیز کننده (خنثی) به سطح بمالید و از یک اسفنج برای تمیز کردن آن استفاده کنید. هرگز از یک برس فلزی استفاده نکنید.

از ماده لباسشویی مستقیماً استفاده نکنید و لباس هایی که آغشته به ماده لباسشویی خشک هستند را نشویید، آبکشی نکنید یا گردش ندهید.

- اینکار ممکن است به واسطه گرمای اکسیده شدن روغن، منجر به اشتعال یا احتراق آنی شود.

از آب گرم دستگاه های آبسردکن/ آبگرم کن استفاده نکنید.

- اینکار ممکن است منجر به مشکلاتی برای ماشین لباسشویی شود.

B1288NW-02776G_FA.indd 10 2010-06-03 15:00:08

از صابون طبیعی شستشوی دست برای ماشین لباسشویی استفاده نکنید.

- اگر سخت شده و در داخل ماشین لباسشویی جمع شود، ممکن است منجر به مشکلاتی برای محصول، رنگ رفتگی، زنگ زدگی یا بوی بد شود.

اقلام بزرگ از قبیل ملافه را در تور لباسشویی نشویید.

- جوراب و کرست ها را در تور لباسشویی قرار داده و به همراه لباس های دیگر بشویید.
- قصور در انجام اینکار ممکن است به واسطه لرزش های غیرعادی منجر به آسیب شود.

از ماده لباسشویی سفت شده استفاده نکنید.

- اگر در داخل ماشین لباسشویی جمع شود، ممکن است منجر به نشت آب شود.

برای ماشین های لباسشویی که روزنه هواکش آنها در زیر است، مطمئن شوید که روزنه به وسیله فرش ویا موانع دیگر مسدود نشده باشد.

مطمئن شوید که جیب های همه لباس هایی که شسته می شوند خالی شده باشند.

- اشیاء سخت و تیز از قبیل سکه، سنجاق قفلی، میخ، پیچ ویا سنگ ممکن است به این دستگاه آسیب جدی وارد کنند.

سعی نکنید لباس هایی که سگک، دکمه بزرگ ویا فلزات سنگین دیگر دارند را بشویید.

هشدار علائم هشدار جدی برای تمیز کردن

ماشین را توسط پاشیدن آب به طور مستقیم بر روی آن تمیز نکنید.
از بنزن، تینر یا الکل برای تمیز کردن ماشین استفاده نکنید.

- چنین کاری ممکن است منجر به رنگ رفتگی، تغییر شکل، آسیب، آتشسوزی یا شوک برقی شود.

قبل ازتمیز کردن یا انجام عملیات حفظ و نگهداری، ماشین را از پریز روی دیوار بکشید.

- قصور در انجام اینکار ممکن است منجر به شوک برقی یا آتشسوزی شود.

B1288NW-02776G_FA.indd 11 2010-06-03 15:00:09

فهرست مطالب

راه اندازی ماشین لباسشویی
۱۳

۱۳ کنترل قطعات
۱۴ برآوردن ضوابط نصب
۱۴ جریان برق و ارت کردن
۱۴ جریان آب
۱۵ تخلیه
۱۵ کف اتاق
۱۵ دمای محیط اطراف
۱۵ نصب در محل تنگ ویا کمد
۱۵ نصب ماشین لباسشویی

شستشوی مقداری لباس
۲۱

۲۱ شستشو برای بار اول
۲۱ دستورات اولیه
۲۲ استفاده از پنل کنترل
۲۴ Child lock (قفل کودك)
۲۴ Sound off (صدا خاموش)
۲۴ Delay End (تأخیر شستشو)
۲۵ شستشوی لباس ها با استفاده از گزینشگر چرخه شستشو
۲۶ شستشوی لباس ها به طور دستي
۲۸ اطلاعات در مورد ماده لباسشویی و مواد افزودنی
۲۸ چه ماده لباسشویی استفاده شود
۲۸ کشوی ماده لباسشویی

تمیز کردن و مراقبت از ماشین لباسشویی
۲۹

۲۹ تخلیه ماشین لباسشویی در موقعیت اضطراري
۳۰ تمیز کردن کشو و حفره کشوی ماده لباسشویی
۳۱ تمیز کردن فیلتر کثافات
۳۱ تمیز کردن سطح بیروني
۳۲ تمیز کردن فیلتر توری لوله آب
۳۲ تعمیر یک ماشین لباسشویی یخ زده
۳۲ انبار کردن ماشین لباسشویی

عیب یابی و کدهای اطلاعاتي
۳۳

۳۳ این نکته ها را کنترل کنید در صورتیکه ماشین لباسشویی...
۳۴ کدهای اطلاعاتي

جدول چرخه شستشو
۳۵

۳۵ جدول چرخه شستشو

ضمیمه
۳۶

۳۶ جدول مراقبت از پارچه
۳۶ محافظت از محیط زیست
۳۶ اعلامیه سازگاري
۳۷ مشخصات

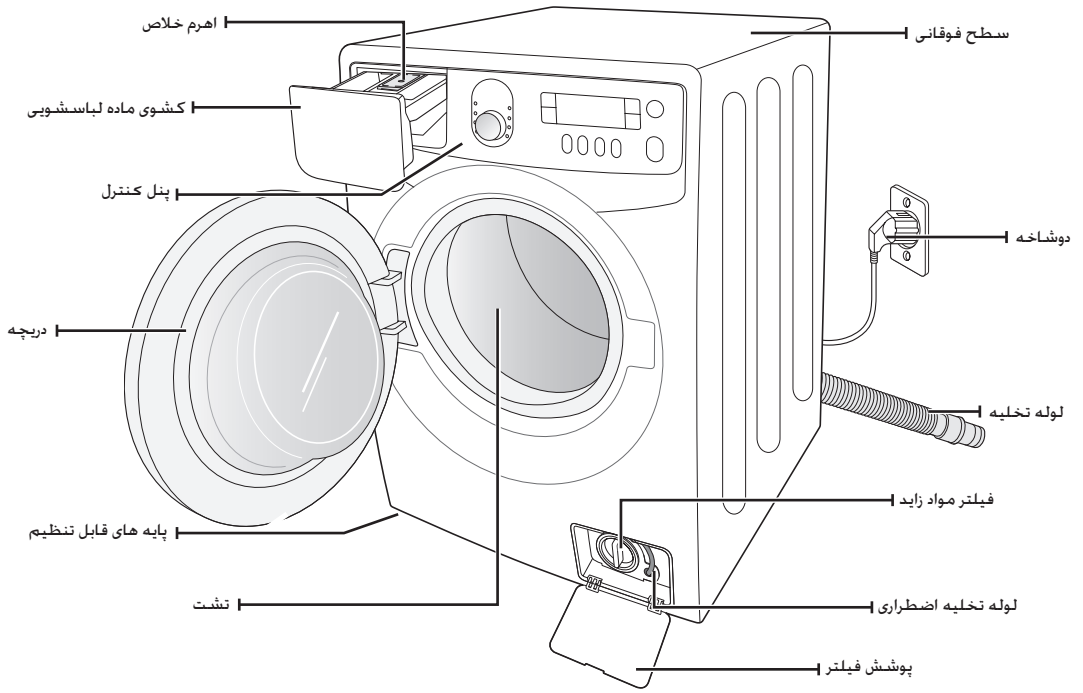
B1288NW-02776G_FA.indd 12 2010-06-03 15:00:09

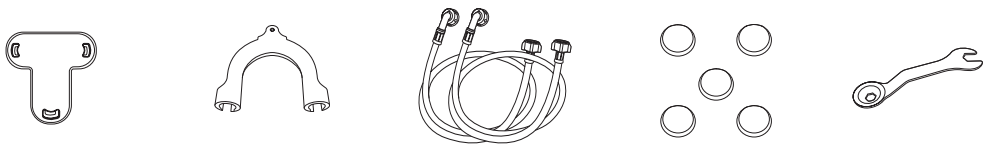
راه اندازی ماشین لباسشویی

مطمئن شوید که نصب کننده شما این دستورالعمل ها را به طور دقیق مراعات کند تا ماشین لباسشویی جدید شما به طور صحیح کار کرده و در حین انجام لباسشویی در معرض خطر جراحت قرار نگیرید.

کنترل قطعات

با دقت ماشین لباسشویی را از جعبه خارج کرده و مطمئن شوید که همه قطعاتی که در زیر نشان داده شده را دریافت کرده باشید. اگر ماشین لباسشویی در حین حمل و نقل آسیب دیده ویا اینکه همه قطعات را ندارید. با خدمات مشتریان Samsung ویا فروشنده Samsung خود تماس بگیرید.





آچار | پوشش های سوراخ پیچ | لوله جریان آب | راهنمای لوله | سرپوش

B1288NW-02776G_FA.indd 13 2010-06-03 15:00:10

راه اندازی ماشین لباسشویی

برآوردن ضوابط نصب

جریان برق و ارت کردن

برای جلوگیری از خطر غیرضروری آتشسوزی، شوك برقی ویا صدمه شخصی، همه سیم کشی و ارت کردن ها بایستی برطبق آخرین ویرایش قانون ملی برقی ANSI/FNPA، شماره ۷۰ و قوانین و مقررات محلی انجام شوند. این مسئولیت شخصی دارنده دستگاه است که سرویس برق کافی را برای این دستگاه تأمین کند.

اخطار
هرگز از سیم رابط استفاده نکنید.
فقط از سیم برقی استفاده کنید که به همراه ماشین لباسشویی عرضه می شود.

هنگام آمادگی برای نصب، مطمئن شوید که جریان برق به این صورت است:

- فیوز ویا مدارشکن ۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت ۵۰ هرتز ۱۵ آمپر
- مدار جداگانه فقط برای ماشین لباسشویی

ماشین لباسشویی بایستی ارت شود. اگر ماشین لباسشویی درست کار نکند ویا خراب شود، ارت کردن خطر شوك برقی را توسط ایجاد یك مسیر کمتر مقاوم برای مدار برقی کاهش خواهد داد.

ماشین لباسشویی به همراه سیم برقی عرضه می شود که یك سه شاخه ارت شده برای استفاده در پریزی دارد که به طور صحیح نصب و ارت شده باشد.

هرگز سیم ارت را به لوله های پلاستیکی آب، لوله های گاز ویا لوله های آب گرم متصل نکنید.

اتصال نامناسب هادی ارت دستگاه ممکن است موجب شوك برقی شود.

اگر مطمئن نیستید که ماشین لباسشویی به طور صحیح ارت شده، با یك تکنسین برق ویا تعمیرکار مشورت کنید. در دوشاخه که به همراه ماشین لباسشویی عرضه شده تغییری ایجاد نکنید. اگر در پریز جا نمی گیرد، ترتیب نصب یك پریز مناسب را توسط یك تکنسین برق مجرب بدهید.

جریان آب

ماشین لباسشویی زمانی درست پر می شود که فشار آب از ۵۰ تا ۸۰۰ کیلوپاسکال باشد. فشار آب کمتر از ۵۰ کیلوپاسکال ممکن است موجب از کار افتادگی دریچه آب شده که امکان بسته شدن کامل دریچه آب را نمی دهد. ویا ممکن است پر کردن ماشین لباسشویی از آنچه کنترل ها ممکن می کنند بیشتر طول بکشد که موجب خاموش شدن ماشین لباسشویی می شود. (محدوده زمان پرکردن که برای جلوگیری از لبریز/زیادی پر شدن در صورت شل شدن یك لوله داخلی طراحی شده، در کنترل ها تعبیه شده است.)

شیرهای آب بایستی به فاصله ۴ فوت (۱۲۲ سانتی متر) از عقب ماشین لباسشویی باشند تا لوله های ورودی تأمین شده به ماشین لباسشویی برسند.

بیشتر مغازه های وسائل لوله کشی، لوله های ورودی به طول های مختلف را می فروشند که تا ۱۰ فوت (۳۰۵ سانتی متر) درازا دارند.

می توانید به روش های زیر خطر نشت و آسیب توسط آب را کاهش دهید:

- شیرهای آب به آسانی قابل دسترسی باشند.
- بستن شیر آب هنگامیکه از ماشین لباسشویی استفاده نمی شود.
- کنترل مرتب نشت در محل اتصال لوله های ورودی آب.

اخطار
قبل از استفاده از ماشین لباسشویی برای اولین بار، همه اتصالی ها را در دریچه و شیرهای آب برای نشت کنترل کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 14 2010-06-03 15:00:11

تخلیه

Samsung یك تانك به بلندی ۱۸ اینچ (۴۶ سانتی متر) را توصیه می كند. لوله تخلیه بایستی توسط گیره لوله تخلیه به تانك متصل شود. تانك بایستی به اندازه كافی بزرگ باشد كه قطر خارجی لوله تخلیه را بپذیرد. لوله تخلیه در كارخانه متصل می شود.

كف اتاق

برای عملكرد بهتر، ماشین لباسشویی بایستی بر روی زمینی كه به طور محكم احداث شده نصب شود. ممكن است لازم باشد كه كف چوبی مستحكم شود تا لرزش و/یا توده های لباس نامتوازن را به حداقل برساند. زمین مفروش ویا سطوحی كه كاشی نرم دارند عواملی هستند كه به لرزش كمك كرده و موجب می شوند كه ماشین لباسشویی در حین چرخه گردش قدری حركت كند.

هرگز ماشین لباسشویی را بر روی یك سكو ویا سطحی كه به خوبی پشتیبانی نشده نصب نكنید.

دمای محیط اطراف

ماشین لباسشویی را در محل هایی كه ممكن است آب یخ بزند نصب نكنید چون ماشین لباسشویی همیشه مقداری آب را در دریچه آب، پمپ و اطراف لوله نگه می دارد. آب منجمد در لوله ها ممكن است به تسمه ها، پمپ و اجزاء دیگر آسیب برساند.

نصب در محل تنگ ویا كمد

ماشین لباسشویی برای كاركرد ایمن و صحیح، به این فواصل نیاز دارد:

دو طرف - ۲۵ میلی متر	عقب - ۵۱ میلی متر
بالا - ۲۵ میلی متر	جلو - ۴۶۵ میلی متر

اگر ماشین لباسشویی به همراه ماشین خشك كن نصب شود. جلوی محل نصب ویا كمد بایستی حداقل ۴۶۵ میلی متر فضای باز مسدود نشده باشد. ماشین لباسشویی به تنهایی نیازی به فضای باز خاصی ندارد.

نصب ماشین لباسشویی

مرحله ۱

انتخاب یک محل

قبل از نصب ماشین لباسشویی، مطمئن شوید كه محل:

- یك سطح محكم و هم تراز داشته باشد كه فاقد فرش ویا سطحی است كه ممكن است هواگیری را مسدود كند
- به دور از نور مستقیم خورشید است
- به اندازه كافی هواگیری می شود
- یخ نمی زند (زیر ۳۲ درجه فارنهایت یا ۰ درجه سانتی گراد)
- به دور از منابع گرما از قبیل بخاری نفتی یا گازی است
- به اندازه كافی فضای خالی دارد كه ماشین لباسشویی بر روی سیم برقش قرار نگیرد

B1288NW-02776G_FA.indd 15 2010-06-03 15:00:11

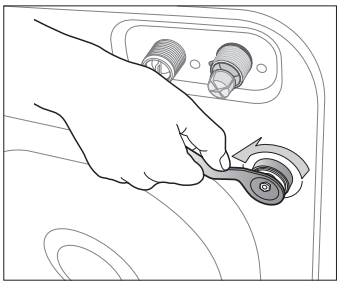
راه اندازی ماشین لباسشویی

مرحله ۲

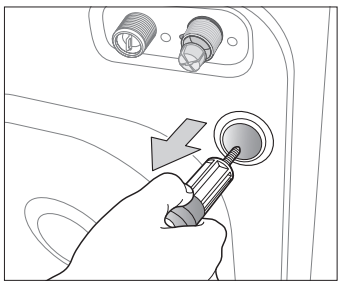
جدا کردن پیچ های حمل و نقل

قبل از نصب ماشین لباسشویی، بایستی پنج پیچ حمل و نقل را از پشت دستگاه جدا کنید.

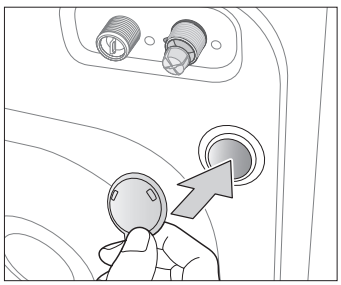
۱. همه پیچ ها را با استفاده از آچار تأمین شده شل کنید.



۲. پیچ را با آچار گرفته و آنرا از بخش عریض سوراخ به بیرون بکشید. این کار را برای هر پیچ تکرار کنید.



۳. سوراخ ها را با پوشش های پلاستیکی تأمین شده پر کنید.

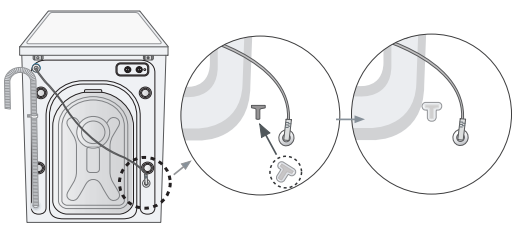


۴. پیچ های حمل و نقل را در یک محل امن نگه دارید چنانچه خواستید ماشین لباسشویی را در آینده حرکت دهید.

اخطار

مواد بسته بندی می توانند برای کودکان خطرناک باشند؛ همه مواد بسته بندی (کیسه های پلاستیکی، پلی استیرن و غیره) را کاملاً از دسترس کودکان دور نگه دارید.

سرپوش (یکی از ملحقات در بسته پلاستیکی) را به داخل سوراخی وارد کنید که سیم برق را از پشت محصول جدا کردید.



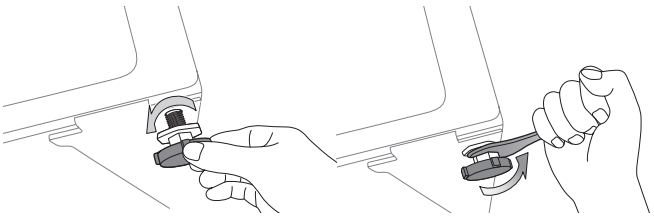
B1288NW-02776G_FA.indd 16 2010-06-03 15:00:12

تنظیم پایه های تراز کردن

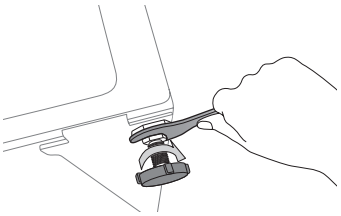
هنگام نصب ماشین لباسشویی، مطمئن شوید که دوشاخه برق، جریان آب و تخلیه به راحتی در دسترس باشند.

۱. ماشین لباسشویی را در سر جایش بلغزانید.

۲. ماشین لباسشویی را با گرداندن پایه تراز کردن با دست به بیرون و داخل، به مقدار لازم هم تراز کنید.



۳. هنگامیکه ماشین لباسشویی هم تراز شد، مهره را با استفاده از آچاری که به همراه ماشین لباسشویی عرضه شده محکم کنید.



مرحله ۴

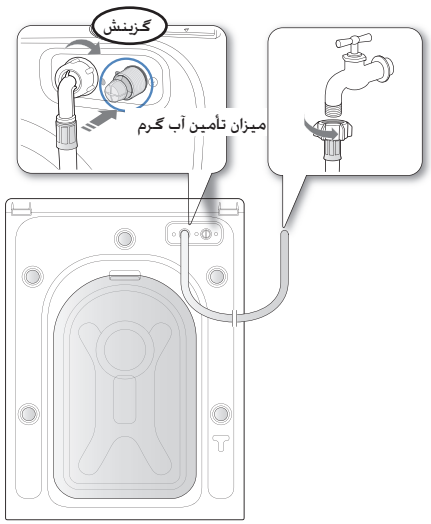
اتصال لوله آب و تخلیه

وصل کردن لوله جریان آب

۱. قطعه به شکل ـا برای لوله جریان آب سرد را گرفته و آنرا به ورودی جریان آب سرد در پشت ماشین متصل کنید. با دست محکم کنید.

لوله جریان آب بایستی از یک طرف به ماشین لباسشویی و از طرف دیگر به شیر آب متصل شود. لوله جریان آب را نکشید. اگر لوله آب زیادی کوتاه است، آنرا با لوله بلندتر و پرفشارتری تعویض کنید.

۲. سر دیگر لوله جریان آب سرد را به شیر آب سرد ظرفشویی متصل کرده و با دست محکم کنید. در صورت لزوم، می توانید لوله جریان آب را با شل کردن قطعه در سمت ماشین لباسشویی و محکم کردن قطعه سرجایش بگذارید.



برای مدل های گزیده ای که یک ورودی آب گرم اضافی دارند:

۱. قطعه به شکل ـا قرمز برای لوله تأمین آب گرم را گرفته و آنرا به ورودی جریان آب گرم در پشت ماشین متصل کنید. با دست محکم کنید.

۲. سر دیگر لوله جریان آب گرم را به شیر آب گرم ظرفشویی متصل کرده و با دست محکم کنید.

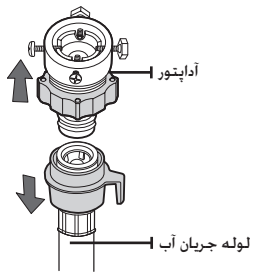
۳. اگر می خواهید فقط از آب سرد استفاده کنید از قطعه به شکل ۷ استفاده کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 17 2010-06-03 15:00:14

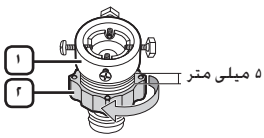
راه اندازی ماشین لباسشویی

وصل کردن لوله جریان آب (مدل های گزیده)

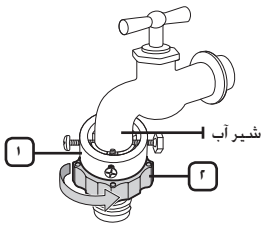
۱. آداپتور را از لوله جریان آب جدا کنید.



۲. ابتدا با استفاده از پیچ گوشتی نوع "+"، چهار پیچ روی آداپتور را شل کنید. سپس آداپتور را گرفته و قسمت (۲) را در جهت پیکان گردانده تا اینکه یک شکاف ۵ میلی متری به وجود بیاید.

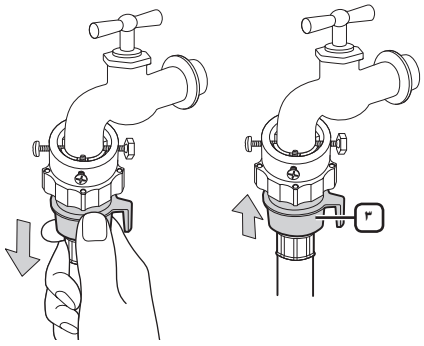


۳. آداپتور را با محکم کردن پیچ ها به شیر آب متصل کنید. در حالیکه آداپتور را به سمت بالا می کشید.
قسمت (۲) را در جهت پیکان گردانده و (۱) و (۲) را به هم وصل کنید.

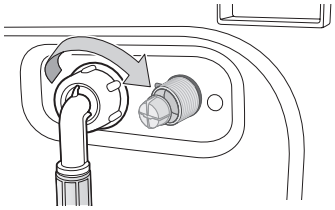


۴. لوله جریان آب را به آداپتور وصل کنید. هنگامیکه قسمت (۳) را رها کنید، لوله به طور خودکار به آداپتور وصل شده و صدای «کلیک» می کند.

پس از اتصال لوله جریان آب به آداپتور، با کشیدن لوله جریان آب به سمت پایین، مطمئن شوید که به طور صحیح متصل شده است.

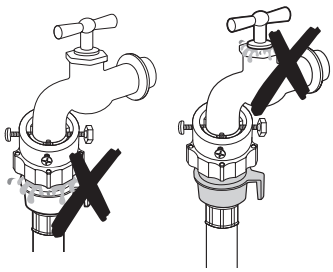


۵. سر دیگر لوله جریان آب را به سرپیچ منبع آب در پشت ماشین لباسشویی متصل کنید. لوله را تا آخر به داخل در جهت عقربه ساعت پیچ کنید.



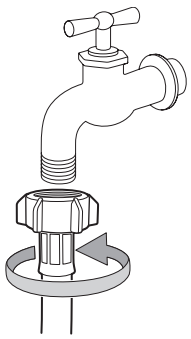
B1288NW-02776G_FA.indd 18 2010-06-03 15:00:15

۶. جریان آب را باز کنید و مطمئن شوید که آب از سرپیچ، شیر ویا آداپتور نشت نمی کند. اگر آب نشت می کند، مراحل قبلی را تکرار کنید.



اخطار اگر آب نشت می کند از ماشین لباسشویی استفاده نکنید. چنین کاری ممکن است موجب شوک برقی ویا جراحت شود.

- اگر شیر آب یک شیر نوع پیچی دارد، لوله جریان آب را به طوری که نشان داده شده به شیر متصل کنید.



از نوع شیری که برای جریان آب بیشتر معمول است استفاده کنید. در صورتیکه شیر چهارگوش ویا زیادی بزرگ است، حلقه فاصله بندی را قبل از وارد کردن شیر به داخل آداپتور جدا کنید.

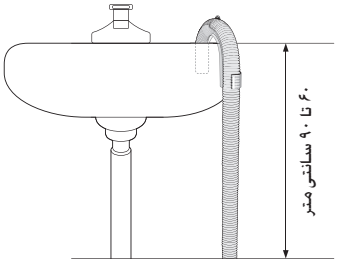
B1288NW-02776G_FA.indd 19 2010-06-03 15:00:16

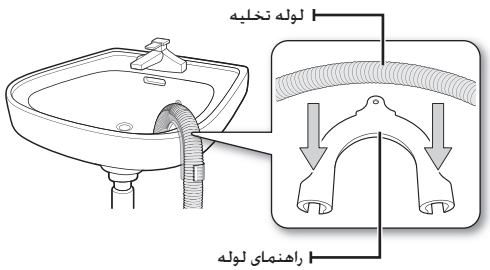
راه اندازی ماشین لباسشویی

اتصال لوله تخلیه

آخر لوله تخلیه را می توان به سه صورت قرار داد:

۱. **بر روی لبه ظرفشویی:** لوله تخلیه بایستی به بلندی بین ۶۰ و ۹۰ سانتی متر قرار داده شود. برای کج نگه داشتن دهانه لوله، از راهنمای لوله پلاستیکی که تأمین شده استفاده کنید. راهنما را به وسیله یک قلاب به دیوار ویا به وسیله یک قطعه ریسمان به شیر محکم کنید تا از حرکت لوله تخلیه جلوگیری شود.





۲. **در یک شاخه لوله تخلیه ظرفشویی:** شاخه لوله تخلیه بایستی در بالای سیفون ظرفشویی قرار داده شود تا انتهای لوله حداقل ۶۰ سانتی متر بالای سطح زمین باشد.

۳. **در یک لوله تخلیه:** ما توصیه می کنیم که از یک لوله عمودی به درازای ۶۵ سانتی متر استفاده کنید؛ بایستی کوتاه تر از ۶۰ سانتی متر و بلندتر از ۹۰ سانتی متر نباشد.

مرحله ۵

روشن کردن ماشین لباسشویی

سیم برق را به پریز بزنید. یک پریز برق ۲۳۰ ولت ۵۰ هرتز مجاز که توسط یک فیوز ۱۵ آمپر یا مدار شکن مشابه محافظت شده است.
(برای اطلاعات بیشتر در مورد شرایط برقی و ارت کردن به صفحه ۱۴ مراجعه شود.)

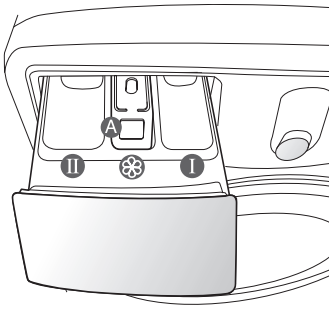
B1288NW-02776G_FA.indd 20 2010-06-03 15:00:17

شستشوی مقداری لباس

مشکل ترین بخش شستشوی لباس با ماشین لباسشویی Samsung جدید شما تصمیم در مورد این است که کدام دسته لباس را اول بشویید.

شستشو برای بار اول

قبل از شستن لباس ها برای بار اول، بایستی یک چرخه کامل خالی (یعنی بدون گذاشتن لباس) را اجرا کنید.



۱. دکمه **Power (روشن/خاموش)** را فشار دهید.
۲. کمی ماده لباسشویی را در محفظه ماده لباسشویی Ⅱ در کشوی ماده لباسشویی اضافه کنید.
۳. جریان آب به ماشین لباسشویی را باز کنید.
۴. دکمه دما را مکررا فشار داده تا ۴۰ درجه سانتی گراد را انتخاب کنید.
۵. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را فشار دهید.

اینکار هرگونه آبی که ممکن است از هنگام انجام آزمایش سازنده ماشین در آن باقی مانده باشد را تخلیه خواهد کرد.

محفظه Ⅰ : ماده لباسشویی برای پیش شستشو ویا آهار.
محفظه Ⅱ : ماده لباسشویی برای شستشوی اصلی، نرم کننده آب، عامل پیش خیساندن، ماده رنگبر و محصول پاک کردن لکه.
محفظه ❀ : مواد افزودنی از قبیل نرم کننده پارچه ویا فرم دهنده (بالاتر از لبه پایینی (حداکثر) "A"پر نکنید)

دستورات اولیه

۱. لباس ها را در داخل ماشین لباسشویی قرار دهید.

ماشین لباسشویی را زیادی پر نکنید. برای تعیین ظرفیت لباس برای هرنوع لباس، به جدول صفحه ۲۷ مراجعه کنید.

اخطار

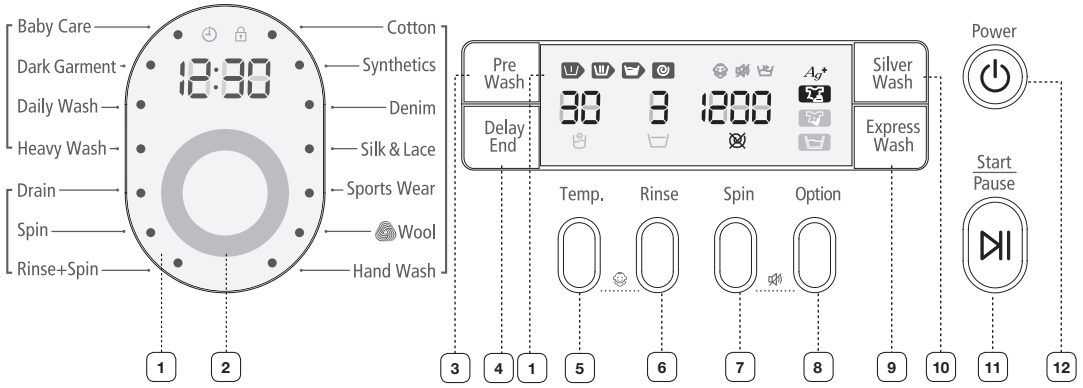
- مطمئن شوید که لباس ها در دریچه گیر نکنند چون ممکن است موجب نشت آب شود.
- ممکن است پس از یک چرخه شستشو مقداری ماده لباسشویی در قسمت های لاستیکی جلوی ماشین لباسشویی باقی بماند. هرگونه ماده لباسشویی باقیمانده را خارج کنید چون ممکن است موجب نشت آب شود.
- اقلامی که ضد آب شده اند را نشویید.

۲. دریچه را طوری ببندید که چفت شود.
۳. ماشین را روشن کنید.
۴. ماده لباسشویی و مواد افزودنی را به کشوی پخش گر اضافه کنید.
۵. چرخه مناسب و گزینش ها را برای توده لباس ها انتخاب کنید.
چراغ نشانگر شستشو روشن شده و زمان تقریبی شستشو بر روی نمایشگر ظاهر خواهد شد.
۶. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را فشار دهید.

B1288NW-02776G_FA.indd 21 2010-06-03 15:00:18

شستشوی مقداری لباس

استفاده از پنل کنترل



۱ **نمایشگر گرافیک دیجیتال**	زمان باقی مانده چرخه شستشو، همه اطلاعات چرخه و پیغام های خطا نمایش داده می شوند.
۲ **CYCLE SELECTOR (گزینشگر چرخه)**	روال خشک کردن و سرعت گردش برای چرخه را انتخاب کنید. برای اطلاعات مشروح به «شستشوی لباس ها با استفاده از گزینشگر چرخه» رجوع شود (صفحه ۲۵). **Cotton (الیاف نخی)** - برای الیاف نخی، ملافه، رومیزی، زیرپوش، حوله، پیراهن و غیره که به طور متوسط ویا کم کثیف شده اند. **Synthetics (الیاف مصنوعی)** - برای بلوز، پیراهن و غیره که به طور متوسط ویا کم کثیف شده اند. از جنس پلی استر (دیولین، تریورا)، پلی آمید (پرلون، نایلون) و ترکیبات مشابه دیگر. **Denim (پارچه جین)** - سطح بالاتر آب در شستشوی اصلی و آبکشی اضافی تضمین می کند که هیچگونه پودر لباسشویی که ممکن است لباس های شما را لکه دار کند در پارچه باقی نماند. **Silk&Lace (ابریشمی و توری)** - پارچه های ابریشمی و پارچه های دیگر که با دست شسته می شوند و حاوی الیاف پشمی نیستند، از قبیل ساتن، توری و ابریشمی. **Sports Wear (لباس ورزشی)** - برای پوشاک ضدآب شده تا ظاهر خوب و احساس تازگی شان حفظ شود. **Wool (پشمی)** - فقط برای الیاف پشمی قابل شستشو با ماشین. توده لباس ها بایستی کمتر از ۲/۰ کیلوگرم باشد. • روش پشمی لباس ها را با استفاده از عملکردهای «گهواره وار» می شوید. در طول شستشو، حرکت های گهواره وار ملایم و عملکردهای خیساندن ادامه پیدا می کنند تا از شور رفتن / از ریخت افتادگی الیاف پشمی جلوگیری شده و کاملاً تمیز شوند. توقف کارکرد ماشین نشانگر خرابی نیست. • ماده لباسشویی متعادل برای روش پشمی، برای نتایج شستشوی بهبود یافته و برای مراقبت بهبود یافته از الیاف پشمی توصیه می شود. چرخه شستشوی پشمی این ماشین توسط Woolmark برای شستشوی محصولات Woolmark قابل شستشو با ماشین تأیید شده به شرط اینکه محصولات بر طبق دستورات بر روی برچسب لباس و دستوراتی که توسط تولید کننده ماشین لباسشویی صادر شده، M0809 برای سری ***** WF95 ، M0810 برای سری ***** WF96 (شماره جواز صادر شده توسط IWS NOM INEE. Co., Ltd) شسته شوند. **Handwash (شستشو با دست)** - یک چرخه شستشوی بسیار سبک که به میزان شستشو با دست ملایم است. **Baby Care (مراقبت از کودک)** - شستشو با دمای بالا و آبکشی های اضافی تضمین می کند که پودر لباسشویی که لباس های نازک شما را لکه دار می کند باقی نماند.

B1288NW-02776G_FA.indd 22 2010-06-03 15:00:20

	Dark Garment (پوشاک تیره) - آبکشی های اضافی و چرخش کاهش یافته تضمین می کند که لباس های تیره مورد علاقه شما به ملایمت شسته شده و کاملاً آبکشی شوند. **Daily Wash (شستشوی روزانه)** - برای اقلام روزمره از قبیل زیرپوش و پیراهن استفاده شود. **Heavy Wash (شستشوی قوی)**- الیاف نخی، ملافه، رومیزی، زیرپوش، حوله، پیراهن و غیره که لکه دار ویا بسیار کثیف شده اند. **Drain(تخلیه)** - آب را بدون چرخش از ماشین لباسشویی تخلیه کنید. **Spin (چرخش)** - یک چرخه گردش اضافی را برای بیرون کشیدن آب بیشتر اجرا می کند. **Rinse + Spin (آبکشی + چرخش)** - برای لباس هایی که فقط نیاز به آبکشی دارند ویا برای اضافه کردن نرم کننده پارچه در حین آبکشی به یک توده لباس استفاده شود.
۳ **دکمه انتخاب PREWASH (پیش شستشو)**	این دکمه را برای انتخاب پیش شستشو فشار دهید. پیش شستشو فقط برای این الیاف موجود است: نخی، مصنوعی، پارچه جین، پوشاک ورزشی، مراقبت از کودک، پوشاک تیره، شستشوی روزانه، شستشوی قوی.
۴ **DELAY END (تأخیر در خاتمه) دکمه گزینش**	این دکمه را مکرراً فشار دهید تا در بین گزینش های تأخیر در شروع چرخ بزنید (از ۳ تا ۱۹ ساعت به فواصل یک ساعته). ساعت نمایش داده شده نشانگر زمانی است که چرخه شستشو خاتمه پیدا خواهد کرد.
۵ **دکمه گزینش TEMPERATURE (دما)**	این دکمه را مکرراً فشار دهید تا در بین گزینش های دمای آب موجود چرخ بزنید: (آب سرد( )، ۳۰ درجه، ۴۰ درجه، ۶۰ درجه و ۹۵ درجه سانتی گراد).
۶ **RINSE (آبکشی) دکمه گزینش**	این دکمه را برای افزودن چرخه های آبکشی اضافی فشار دهید. حداکثر تعداد چرخه های آبکشی پنج است.
۷ **گردش دکمه گزینش**	این دکمه را مکرراً فشار دهید تا در بین گزینش های سرعت چرخش موجود چرخ بزنید. B1288 | ، ۴۰۰، ۸۰۰، ۱۰۰۰، ۱۲۰۰ دور در دقیقه "**No spin (بدون گردش)** " - لباس ها در تشت باقی مانده و چرخه گردش پس از تخلیه نهایی اجرا نمی شود. "**Rinse Hold (نگه داشتن آبکشی)** " - لباس ها در آب آخرین آبکشی خیس می خورند. قبل از اینکه بتوان لباس ها را خارج کرد، یکی از برنامه های Drain (تخلیه) ویا Spin (چرخش) بایستی اجرا شود.
۸ **دکمه انتخاب WASH OPTION (گزینش شستشو)**	این دکمه را برای گردش در بین گزینش های شستشو فشار دهید: Soak (خیس خوردن) ← Intensive (شدید) ← Easy Iron (اتو کردن آسان) ← Soak (خیس خوردن) + Intensive (شدید) ← Soak (خیس خوردن) + Easy Iron (اتو کردن آسان) ← Intensive (شدید) + Easy Iron (اتو کردن آسان) ← Soak (خیس خوردن) + Intensive (شدید) + Easy Iron (اتو کردن آسان) ← خاموش "**Easy Iron (اتو کردن آسان)** ": از این گزینش برای آماده کردن لباس ها استفاده کنید تا بتوان آنها را به آسانی اتو کرد. "**Intensive (شدید)** ": هنگامیکه لباس ها بسیار کثیف شده اند و لازم است که به طور شدید شستشو شوند این دکمه را فشار دهید. مدت چرخه برای هر چرخه افزایش پیدا می کند. "**Soak (خیس خوردن)** ": از این گزینش برای پاک کردن موثرلکه ها از لباس هایتان توسط خیس خوردن آنها استفاده کنید. • عملکرد خیس خوردن ۱۳ دقیقه بعد از شروع چرخه شستشو انجام می شود. • عملکرد خیس خوردن به مدت ۳۰ دقیقه و با شش چرخه ادامه پیدا می کند که چرخه خیس خوردن یکی از آنهاست که برای ۱ دقیقه گردش کرده و برای ۴ دقیقه ثابت می ایستد. • عملکرد خیس خوردن فقط برای برنامه های شستشوی زیر موجود است: نخی، مصنوعی، پارچه جین، پوشاک ورزشی، مراقبت از کودک، شستشوی روزانه.
۹ **EXPRESS WASH (شستشوی سریع) دکمه انتخاب**	برای انتخاب شستشوی سریع، این دکمه را فشار دهید. شستشوی سریع فقط برای پارچه های نخی کاربرد دارد. این دکمه را مکررا فشار داده تا به گزینه های مربوط به زمان شستشو (۱۵، ۲۰، ۳۰، ۴۰، ۵۰، ۶۰، ۷۰، ۸۰، ۹۰ دقیقه) برسید. • عملکرد واقعی شستشوی سریع ممکن است بسته به وزن لباس ها حداکثر به مدت ۱۰ دقیقه تاخیر زمانی داشته باشد.

B1288NW-02776G_FA.indd 23 2010-06-03 15:00:22

شستشوی مقداری لباس

۱۰ دکمه انتخاب SILVER WASH (شستشوی نقره ای)	آب شستشوی نقره ای در حین چرخه شستشو به اضافه در حین چرخه آبکشی اضافه می شود که باکتری ها را از بین برده و از رشد باکتری ها تا حداکثر یك ماه جلوگیری می کند.
۱۱ دکمه انتخاب Start/Pause (شروع/مکث)	برای مکث و شروع دوباره یك چرخه فشار دهید.
۱۲ دکمه Power (روشن/خاموش)	برای روشن کردن ماشین لباسشویی یک بار فشار دهید. برای خاموش کردن ماشین لباسشویی دوباره فشار دهید. اگر ماشین لباسشویی به مدت ۱۰ دقیقه بدون اینکه دکمه ای فشرده شود روشن باقی بماند، ماشین به طور خودکار خاموش می شود.

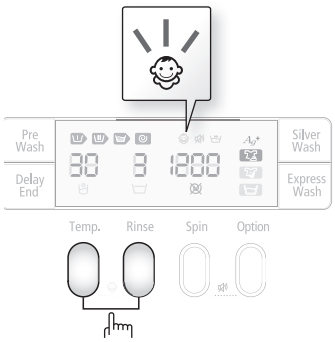
Child lock (قفل کودك)

عملکرد قفل کودك به شما امکان می دهد تا دکمه ها را قفل کنید تا نتوان چرخه شستشویی که انتخاب کرده اید را تغییر داد.

Activating/Deactivating (فعال/غیرفعال کردن)

اگر می خواهید عملکرد قفل کودك را فعال یا غیرفعال کنید، دکمه های **Temp (دما)** و **Rinse (آبکشی)** را با هم برای ۲-۳ ثانیه فشار دهید. "**Child Lock (قفل کودك)**" هنگامیکه این ویژگی فعال شده روشن خواهد شد.

هنگامیکه عمکرد قفل کودك فعال شده، فقط دکمه **Power (روشن/خاموش)** کار می کند. عملکرد قفل کودك حتی بعد از خاموش یا روشن کردن ماشین ویا بعد از قطع و دوباره وصل کردن سیم برق روشن باقی می ماند.



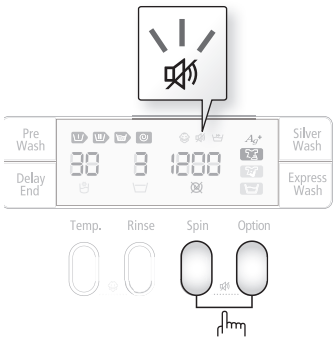
۲-۳ ثانیه

Sound off (صدا خاموش)

عملکرد صدای خاموش را می توان در حین هر روش شستشویی انتخاب کرد. هنگامیکه این عملکرد انتخاب شود، صدا برای همه روش های شستشو خاموش می شود. حتی اگر صدا مکرراً روشن و خاموش شود، تنظیمات باقی می مانند.

Activating/Deactivating (فعال/غیرفعال کردن)

اگر می خواهید عملکرد صدای خاموش را فعال یا غیرفعال کنید، دکمه های **Spin (گردش)** و **Option (گزینش)** را با هم برای ۲-۳ ثانیه فشار دهید. "**Sound Off (صدای خاموش)**" هنگامیکه این ویژگی فعال شده روشن خواهد شد.



۲-۳ ثانیه

Delay End (تأخیر شستشو)

می توانید ماشین لباسشویی را طوری تنظیم کنید که بعداً شستشو را تمام کند. تأخیر بین ۳ تا ۱۹ ساعت را می توان انتخاب کرد (در فواصل ۱ ساعته). ساعت نمایش داده شده نشانگر زمانی است که شستشو خاتمه پیدا خواهد کرد.

۱. ماشین لباسشویی را به طور دستی ویا خودکار برطبق نوع لباس هایی که می شویید تنظیم کنید.
۲. دکمه **Delay End (تأخیر شستشو)** را مکرراً فشار دهید تا مدت تأخیر تنظیم شود.
۳. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را فشار دهید. نمایشگر "**Delay End (تأخیر شستشو)**" روشن خواهد شد و ساعت شروع به شمارش معکوس می کند تا به زمان شروع برسد.
۴. برای لغو عملکرد Delay End (تأخیر شستشو) دکمه **Power (روشن/خاموش)** را فشار داده سپس ماشین لباسشویی را دوباره روشن کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 24 2010-06-03 15:00:24

شستشوی لباس ها با استفاده از گزینشگر چرخه شستشو

ماشین لباسشویی جدید شما شستشوی لباس ها را با استفاده از سیستم کنترل خودکار "Fuzzy Control" (کنترل مبهم) Samsung آسان می کند. هنگامیکه یک برنامه شستشو را انتخاب می کنید، ماشین دمای صحیح، زمان شستشو و سرعت شستشو را تنظیم می کند.

۱. شیر آب ظرفشویی را باز کنید.
۲. دکمه **Power (روشن/خاموش)** را فشار دهید.
۳. دریچه را باز کنید.
۴. لباس ها را به طور جداگانه و سوا در استوانه گردان بگذارید بدون اینکه زیادی پر شود.
۵. دریچه را ببندید.
۶. ماده لباسشویی، نرم کننده و (در صورت لزوم) ماده پیش شستشو را به محفظه های مناسب اضافه کنید.

پیش شستشو تنها زمانی موجود است که چرخه های الیاف نخی، مصنوعی، پارچه جین، پوشاک ورزشی، مراقبت از کودک، پوشاک تیره، شستشوی روزانه و شستشوی قوی انتخاب شود. تنها زمانی لازم است که لباسهای شما به شدت کثیف شده باشند.

۷. از گزینشگر چرخه شستشو برای انتخاب چرخه مناسب بر اساس نوع جنس استفده کنید: نخی، مصنوعی، پارچه جین، ابریشمی و توری ، پوشاک ورزشی، پشمی، شستشو با دست، مراقبت از کودک، پوشاک تیره، شستشوی روزانه، شستشوی قوی. نشانگر مربوطه بر روی پنل کنترل روشن خواهد شد.
۸. در این هنگام، می توانید با فشردن دکمه گزینش مناسب، دمای شستشو، مقدار آبکشی، سرعت چرخش و مدت تأخیر را کنترل کنید.
۹. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را فشار دهید و شستشو شروع خواهد شد. نشانگر روند شستشو روشن خواهد شد و مدت باقی مانده برای چرخه بر روی نمایشگر ظاهر خواهد شد.

گزینش مکث

در ظرف ۵ دقیقه از شروع یك شستشو، می توان اقلام شستشو را اضافه کرد/بیرون آورد.

۱. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را برای باز کردن دریچه فشار دهید.

در حالیکه آب زیادی داغ است ویا سطح آب زیادی بالاست نمی توان دریچه را باز کرد.

۲. پس از بستن دریچه، دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را برای شروع دوباره ماشین لباسشویی فشار دهید.

هنگامیکه چرخه تمام شد:

پس از پایان چرخه کامل، پیام "End" به مدت ۵ دقیقه بر روی صفحه نمایشگر ظاهر می شود و سپس دستگاه به صورت خودکار خاموش می شود.

۱. دریچه را باز کنید.
۲. لباس ها را خارج کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 25 2010-06-03 15:00:24

شستشوی مقداری لباس

شستشوی لباس ها به طور دستي

می توانید لباس ها را بدون استفاده از گزینشگر چرخه شستشو به طور دستی بشویید.

۱. منبع آب را باز کنید.
۲. دکمه **Power (روشن/خاموش)** را بر روی ماشین لباسشویی فشار دهید.
۳. دریچه را باز کنید.
۴. لباس ها را به طور جداگانه و سوا وارد استوانه گردان کنید بدون اینکه زیادی پر شود.
۵. دریچه را ببندید.
۶. ماده لباسشویی و در صورت لزوم نرم کننده و ماده پیش شستشو را در محفظه های مناسب اضافه کنید.
۷. دکمه .**Temp (دما)** را برای انتخاب دما فشار دهید. (آب سرد(⛄)، ۳۰ درجه، ۴۰ درجه، ۶۰ درجه و ۹۵ درجه سانتی گراد)
۸. دکمه **Rinse (آبکشی)** را برای انتخاب تعداد چرخه های آبکشی لازم فشار دهید.
حداکثر تعداد چرخه های آبکشی پنج است.
طول مدت شستشو به نسبت افزایش پیدا می کند.
۹. دکمه **Spin (چرخش)** را برای انتخاب سرعت چرخش فشار دهید.
عملکرد نگه داشتن آبکشی به شما امکان می دهد لباس هایی که هنوز خیس هستند را از ماشین لباسشویی خارج کنید.
(⊗ : No Spin (بدون گردش)، ⎍ : نگه داشتن آبکشی)
۱۰. دکمه **Delay End (تأخیر شستشو)** را مکرراً فشار دهید تا در بین گزینش های تأخیر در شروع چرخ بزنید (از ۳ تا ۱۹ ساعت به فواصل یک ساعته). ساعت نمایش داده شده نشانگر زمانی است که شستشو خاتمه پیدا خواهد کرد.
۱۱. دکمه **Start/Pause (شروع/مکث)** را فشار دهید و ماشین چرخه را شروع خواهد کرد.

رهنمودهای لباسشویی

این رهنمودهای ساده را برای لباس های تمیزتر و شستشوی مقرون به صرفه تر دنبال کنید.

همیشه برچسب مراقبت بر روی لباس را قبل از شستشو کنترل کنید.

لباس های خود را بر طبق خصوصیت های زیر دسته بندی کنید:

- برچسب مراقبت: لباس ها را بر طبق الیاف نخی، پارچه های مخلوط، مصنوعی، ابریشمی، پشمی و رایون دسته بندی کنید.
- رنگ: لباس های سفید و رنگی را جدا کنید. اقلام رنگی نو را جداگانه بشویید.
- اندازه: قرار دادن اقلام به اندازه های مختلف در یک توده، کارکرد شستشو را بهبود خواهد داد.
- ظرافت: اقلام ظریف را با استفاده از چرخه شستشوی Delicate (ظریف) برای اقلام پشمی خالص نو، پرده و ابریشمی به طور جداگانه بشویید. برچسب های اقلامی که می شویید را کنترل کنید ویا به جدول مراقبت پارچه در ضمیمه رجوع کنید.

خالی کردن جیب ها

همه جیب های لباس ها را قبل از هر شستشو خالی کنید. اشیاء سخت کوچك و به شکل نامنظم از قبیل سکه، چاقو، سنجاق و گیره کاغذ ممکن است به ماشین لباسشویی صدمه بزنند. سعی نکنید لباس هایی که سگك، دکمه بزرگ ویا هرگونه شیئ فلزی سنگین دارند را بشویید.

فلزات بر روی لباس ممکن است علاوه بر لباس ها به تشت آسیب وارد کنند. لباس هایی که دکمه دارند و لباس های گلدوزی شده را قبل از شستشو وارونه کنید. اگر زیپ شلوار در حین شستشو باز می باشد، ممکن است به سبد چرخش آسیب وارد شود. زیپ بایستی بسته شده و قبل از شستشو با یک ریسمان محکم شود.

لباس هایی که بندهای دراز دارند ممکن است به لباس های دیگر پیچ خورده و به آنها آسیب وارد کنند. مطمئن شوید که بند ها را قبل از شستشو محکم کرده باشید.

پیش شستشوی الیاف نخي

ماشین لباسشویی جدید شما به همراه مواد شستشوی مدرن نتایج ایده آل شستشو ارائه خواهد کرد و بنابراین در مصرف انرژی، وقت، آب و ماده لباسشویی صرفه جویی می شود. با این وجود، اگر الیاف نخی بسیار کثیف هستند، از پیش شستشو با یک ماده لباسشویی براساس پروتئین استفاده کنید.

B1288NW-02776G_FA.indd 26 2010-06-03 15:00:24

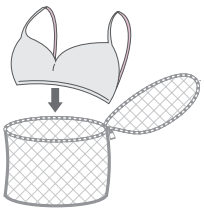
مشخص کردن ظرفیت شستشو

ماشین لباسشویی را زیادی پر نکنید در غیر اینصورت لباس ها ممکن است به خوبی شسته نشوند. از جدول زیر برای مشخص کردن ظرفیت شستشو برای نوع لباس هایی که می شویید استفاده کنید.

نوع پارچه	ظرفیت شستشو
مدل	B1288
نخی - به طور متوسط/کم کثیف شده - بسیار کثیف	۶/۰ کیلوگرم
مصنوعی	۲/۵ کیلوگرم
پارچه جین	۲/۵ کیلوگرم
ابریشمی و توری	۱/۰ کیلوگرم
پوشاك ورزشي	۲/۰ کیلوگرم
پشمی	۲/۰ کیلوگرم

- هنگامیکه لباس ها نامتوازن هستند ("UE" در نمایشگر روشن می شود), توده لباس ها را دوباره پخش کنید. اگر لباس ها نامتوازن باشند, ممکن است بر روی کیفیت گردش تأثیر بگذارد.
- هنگام شستشوی ملافه یا لحاف, زمان شستشو ممکن است طولانی تر شده ویا کیفیت گردش تنزل پیدا کند.
- برای ملافه یا لحاف, ظرفیت توده لباس توصیه شده ۱/۸ (کیلوگرم) یا کمتر می باشد.

مطمئن شوید که کرست ها (قابل شستشو در آب) را در داخل یک تور لباسشویی قرار دهید (به طور جداگانه خریداری می شود).



- قسمت فلزی کرست ممکن است پارچه را سوراخ کرده و به لباس ها صدمه وارد کند. بنابراین مطمئن شوید که آنها را داخل یک تور ظریف لباسشویی قرار دهید.
- لباس های کوچک و سبک از قبیل جوراب, دستکش, جوراب ساق بلند و دستمال ممکن است به دور دریچه گیر کنند. آنها را داخل یك تور ظریف لباسشویی قرار دهید.

احتیاط

تور لباسشویی را به تنهایی بدون لباس های دیگر نشویید. این موضوع ممکن است منجر به لرزش های غیرعادی شود که قادر به حرکت ماشین لباسشویی است و موجب حادثه ای شود که منجر به آسیب بدنی می شود.

B1288NW-02776G_FA.indd 27 2010-06-03 15:00:25

شستشوی مقداری لباس

اطلاعات در مورد ماده لباسشویی و مواد افزودنی

چه ماده لباسشویی استفاده شود

نوع پودر لباسشویی که استفاده می کنید بایستی براساس نوع پارچه (نخی، مصنوعی، اقلام ظریف، پشمی)، رنگ، دمای شستشو و مقدار کثیفی باشد. همیشه از ماده لباسشویی «کم کف» استفاده کنید که برای ماشین های لباسشویی خودکار طراحی شده است.

توصیه های سازنده ماده لباسشویی را براساس وزن لباس ها، میزان کثیفی و سختی آب در منطقه تان دنبال کنید. اگر نمی دانید که سختی آب به چه اندازه است، از سازمان آب محلی تان سئوال کنید.

از ماده لباسشویی که سخت ویا جامد شده استفاده نکنید چون ممکن است ماده لباسشویی در چرخه آبکشی باقی بماند. ممکن است باعث شود که ماشین لباسشویی به طور صحیح آبکشی نکند ویا منجر به مسدود شدن مخرج لبریز شود.

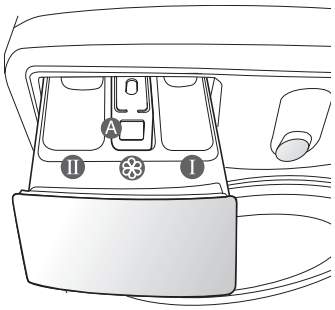
لطفاً به موارد زیر در هنگام استفاده از روش پشمی توجه کنید.

- از یك ماده لباسشویی خنثی که فقط برای الیاف پشمی است استفاده کنید.
- هنگام استفاده از پودر لباسشویی، ممکن است در لباس ها باقی مانده و به الیاف (پشمی) آسیب وارد کند.

کشوی ماده لباسشویی

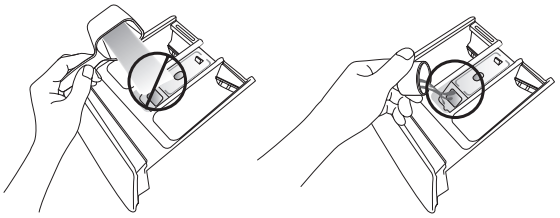
ماشین لباسشویی شما محفظه های جداگانه برای پخش کردن ماده لباسشویی و نرم کننده پارچه دارد. همه مواد افزودنی لباسشویی را قبل از شروع ماشین لباسشویی در محفظه صحیح اضافه کنید.

کشوی ماده لباسشویی را هنگامیکه ماشین لباسشویی در حال کار است باز نکنید.



۱. کشوی ماده لباسشویی را در سمت چپ پنل کنترل به بیرون بکشید.
۲. قبل از اینکه ماشین لباسشویی را روشن کنید Ⅱ مقدار توصیه شده ماده لباسشویی را مستقیماً در محفظه ماده لباسشویی بریزید.
۳. مقدار توصیه شده نرم کننده پارچه را در محفظه نرم کننده بریزید ❀ در صورتیکه لازم باشد.

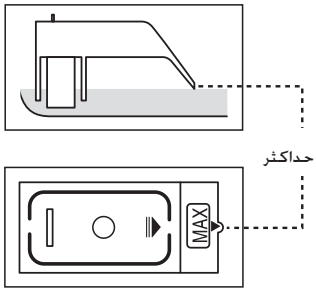
احتیاط: به هیچ وجه به قسمت مربوط به نرم کننده، ماده شوینده پودری/مایع (❀) نیفزایید.



۴. هنگام استفاده از گزینش Prewash (پیش شستشو)، مقدار توصیه شده ماده لباسشویی را در محفظه پیش شستشو بریزید Ⅰ.

هنگام شستن اقلام بزرگ از انواع ماده لباسشویی زیر استفاده نکنید.

- ماده لباسشویی از نوع قرص و کپسول
- ماده لباسشویی با استفاده از یك توپ و تور



نرم کننده پارچه و حالت دهنده پرغلظت ویا فشرده بایستی قبل از اینکه به داخل محفظه ریخته شود با کمی آب رقیق شوند (از مسدود شدن مخرج لبریز جلوگیری می شود.)

به دنبال افزودن نرم کننده درون قسمت شستشو و پس از بستن کشو مربوط به ماده شوینده، مطمئن شوید ماده نرم کننده لبریز نمی شود.

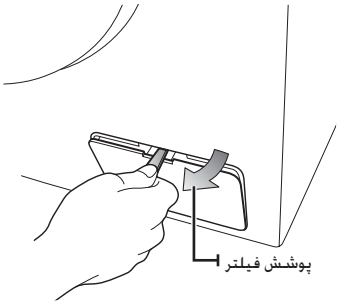
B1288NW-02776G_FA.indd 28 2010-06-03 15:00:26

تمیز کردن و مراقبت از ماشین لباسشویی

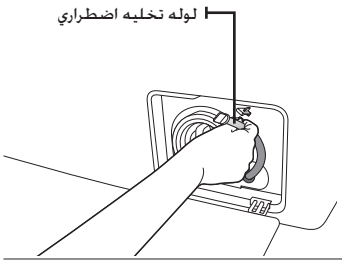
تمیز نگه داشتن ماشین لباسشویی طرزکار آن را بهبود داده، نیازی به تعمیرات بیهوده نبوده و عمر ماشین طولانی تر می شود.

تخلیه ماشین لباسشویی در موقعیت اضطراري

۱. دوشاخه ماشین لباسشویی را از پریز بکشید.
۲. پوشش فیلتر را با استفاده از یک سکه یا کلید باز کنید.



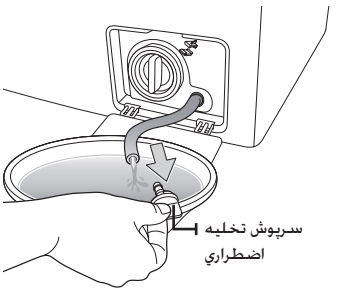
۳. لوله تخلیه اضطراری را به جلو بکشید تا آنرا از قلاب راهنما جدا کنید.



۴. سرپوش تخلیه اضطراری که لوله تخلیه اضطراری را مسدود می کند بردارید.
۵. اجازه بدهید که همه آب به داخل کاسه روان شود.

آب ته مانده از حد انتظار فراتر است. در چنین مواردی ظرف شستشوی بزرگتر تهیه کنید.

۶. سرپوش را به لوله تخلیه اضطراری دوباره متصل کرده و سپس لوله تخلیه اضطراری را به قلاب راهنما آویزان کنید.
۷. پوشش فیلتر را سرجایش بگذارید.

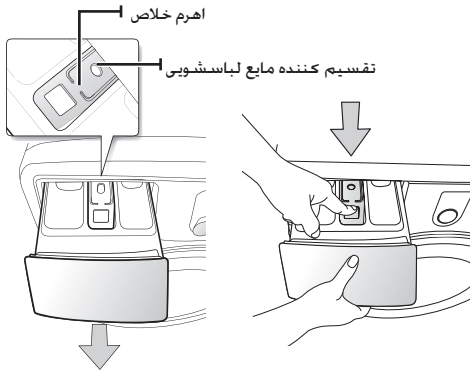


B1288NW-02776G_FA.indd 29 2010-06-03 15:00:27

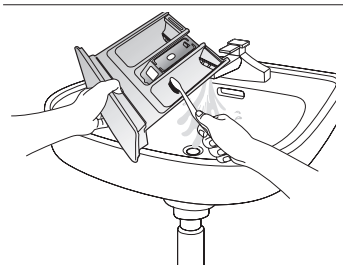
تمیز کردن و مراقبت از ماشین لباسشویی

تمیز کردن کشو و حفره کشوی ماده لباسشویی

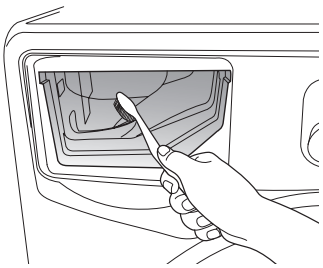
۱. اهرم رها کننده در داخل کشوی ماده لباسشویی را فشار داده و کشو را به بیرون بکشید.
۲. مایع لباسشویی را از کشوی ماده لباسشویی خارج کنید



۳. همه قطعات را زیر آب جاری بشویید.



۴. حفره کشو را با یک مسواک کهنه تمیز کنید.
۵. تقسیم کننده مایع لباسشویی را با کشیدن آن به طور محکم به داخل کشو سرجایش بگذارید.
۶. کشو را سرجایش فشار دهید.
۷. برای خارج کردن ماده لباسشویی باقی مانده، یك چرخه شستشو را بدون گذاشتن لباس در تشت اجرا کنید.



B1288NW-02776G_FA.indd 30 2010-06-03 15:00:28

تمیز کردن فیلتر کثافات

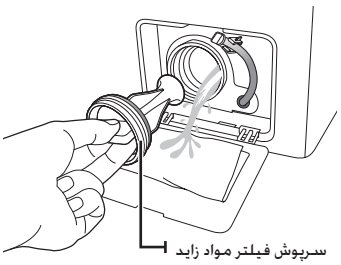
توصیه می کنیم که فیلتر کثافات را ۵ یا ۶ بار در سال ویا هنگامیکه پیغام "5E" نمایان می شود تمیز کنید.
(به «تخلیه ماشین لباسشویی در موقعیت اضطراری» در صفحه قبل مراجعه شود)

احتیاط قبل از تمیز کردن صافی ضایعات باقیمانده، از بیرون بودن سیم برق اطمینان حاصل کنید.

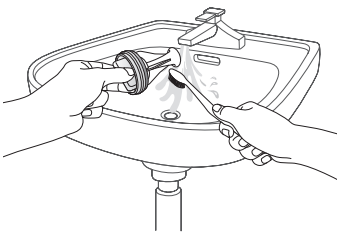
۱. ابتدا آب باقیمانده را تخلیه کنید (برای این کار به قسمت «تخلیه ماشین لباسشویی در موقعیت اضطراری» در صفحه ۲۹ مراجعه نمایید)

اگر بدون تخلیه آب باقیمانده صافی را جدا کنید، امکان دارد آب به بیرون نشت کند.

۲. با استفاده از یک کلید یا سکه پوشش فیلتر را باز کنید.
۳. سرپوش تخلیه اضطراری را با چرخاندن آن به سمت چپ باز کرده و همه آب را تخلیه کنید.
۴. سرپوش فیلتر کثافات را باز کنید.



۵. هرگونه کثافت ویا مواد دیگر را از فیلتر کثافات بشویید. مطمئن شوید که پروانه پمپ تخلیه در پشت فیلتر کثافات مسدود نشده باشد.
۶. سرپوش فیلتر کثافات را سرجایش بگذارید.
۷. پوشش فیلتر را سرجایش بگذارید.



احتیاط هنگامیکه ماشین لباسشویی روشن است، درپوش صافی را باز نکنید چراکه ممکن است آب داغ به بیرون فوران کند.

- بعد از تمیز کردن صافی، حتما درپوش ان را در جای خود بگذارید. اگر صافی بیرون ماشین لباسشویی باشد، ماشین به خوبی کار نکرده یا ممکن است آب نشت کند.
- پس از تمیز کردن صافی، آن را به طور صحیح و کامل نصب کنید.

تمیز کردن سطح بیرونی

۱. سطوح بیرونی ماشین لباسشویی که شامل پنل کنترل می شود را با یک پارچه نرم و محلول شستشوی ناساینده خانگی تمیز کنید.
۲. برای خشک کردن سطوح بیرونی از یک پارچه نرم استفاده کنید.
۳. بر روی ماشین لباسشویی آب جاری نکنید.

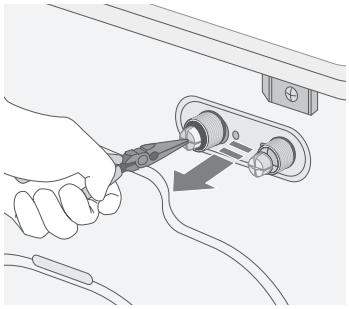
B1288NW-02776G_FA.indd 31 2010-06-03 15:00:28

تمیز کردن و مراقبت از ماشین لباسشویی

تمیز کردن فیلتر توری لوله آب

حداقل سالی یکبار ویا هنگامیکه پیغام خطای "4E" نمایان شد، بایستی فیلتر توری لوله آب را تمیز کنید:

۱. منبع آب به ماشین لباسشویی را ببندید.
۲. لوله را از پشت ماشین لباسشویی باز کنید. برای جلوگیری از فوران آب به خارج در نتیجه فشار هوا در لوله، لوله را با یك پارچه بپوشانید.
۳. با یک انبردست، به آرامی فیلتر توری را از ته لوله بیرون کشیده و آنرا زیر آب بگیرید تا تمیز شود. همچنین داخل و خارج اتصالی شیاردار را تمیز کنید.
۴. فیلتر را سرجایش فشار دهید.
۵. لوله را دوباره به ماشین لباسشویی پیچ کنید.
۶. مطمئن شوید که اتصالی ها آب بندی شده و شیر را باز کنید.



تعمیر یک ماشین لباسشویی یخ زده

اگر درجه حرارت به زیر دمای انجماد افت کند و ماشین لباسشویی منجمد شود:

۱. ماشین لباسشویی را از پریز بکشید.
۲. آب گرم را بر روی شیر بریزید تا لوله منبع آب شل شود.
۳. لوله منبع آب را جدا کرده و آنرا در آب گرم بخیسانید.
۴. آب گرم را به داخل استوانه گردان ماشین لباسشویی جاری کرده و اجازه بدهید که برای ۱۰ دقیقه باقی بماند.
۵. لوله منبع آب را دوباره به شیر آب متصل کرده و کنترل کنید که منبع آب و عملکرد تخلیه عادی باشند.

انبار کردن ماشین لباسشویی

اگر لازم است که ماشین لباسشویی را برای مدت طولانی انبار کنید، بهتر است که آنرا تخلیه و قطع کنید. ممکن است در صورتیکه آب در لوله ها و اجزاء داخلی ماشین لباسشویی قبل از انبار کردن باقی بماند به آن صدمه وارد شود.

۱. چرخه شستشوی سریع را انتخاب کرده و ماده سفید کننده را به محفظه اضافه کنید. این چرخه را بدون افزودن لباس به ماشین لباسشویی اجرا کنید.
۲. شیر آب را بسته و لوله های ورودی را قَطع کنید.
۳. ماشین لباسشویی را از پریز برق کشیده و دریچه ماشین لباسشویی را باز بگذارید تا هوا در داخل تشت جریان پیدا کند.

اگر ماشین لباسشویی در دمای زیر انجماد انبار شده، قبل از استفاده برای آب شدن هرگونه آب باقی مانده در داخل ماشین لباسشویی وقت بگذارید.

B1288NW-02776G_FA.indd 32 2010-06-03 15:00:29

عیب یابی و کدهای اطلاعاتي

این نکته ها را کنترل کنید در صورتیکه ماشین لباسشویی...

مشکل	راه حل
شروع به کار نمی کند	• مطمئن شوید که ماشین لباسشویی به پریز برق زده شده است. • مطمئن شوید که دریچه به طور محکم بسته شده است. • مطمئن شوید که شیر منبع آب باز شده باشد. • مطمئن شوید که دکمه Start/Pause (شروع/مکث) را فشار داده باشید.
آب ندارد ویا آب به اندازه کافی نیست	• شیر آب را کاملاً باز کنید. • مطمئن شوید که لوله منبع آب منجمد نشده باشد. • لوله های ورود آب را راست کنید. • فیلتر را بر روی لوله ورود آب تمیز کنید.
بعد از اینکه چرخه شستشو کامل شد ماده لباسشویی در داخل کشوی ماده لباسشویی باقی می ماند	• مطمئن شوید که ماشین لباسشویی با فشار آب کافی کار می کند. • مطمئن شوید که ماده لباسشویی را در وسط کشوی ماده لباسشویی قرار دهید.
لرزش دارد ویا زیادی پر سروصداست	• مطمئن شوید که ماشین لباسشویی بر روی یک سطح هموار گذاشته شده باشد. اگر سطح هموار نیست، پایه های ماشین لباسشویی را تنظیم کنید تا هم تراز شود. • مطمئن شوید که پیچ های حمل و نقل جدا شده باشند. • مطمئن شوید که ماشین لباسشویی با شیئ دیگری تماس نداشته باشد. • مطمئن شوید که توده لباس ها توازن داشته باشند.
ماشین لباسشویی تخلیه و/یا چرخش نمی کند	• لوله تخلیه را صاف کنید. لوله های گره خورده را باز کنید. • مطمئن شوید که فیلتر کثافات مسدود نشده باشد.
دریچه محکم قفل شده ویا باز نمی شود	• مطمئن شوید که همه آب در داخل تشت تخلیه شده باشد. • مطمئن شوید که چراغ قفل دریچه خاموش باشد. چراغ قفل دریچه بعد از تخلیه خاموش خواهد شد.

اگر مشکل ادامه پیدا کرد، با خدمات محلی مشتریان Samsung تماس بگیرید.

B1288NW-02776G_FA.indd 33 2010-06-03 15:00:29

عیب یابی و کدهای اطلاعاتي

کدهای اطلاعاتي

هنگامیکه ماشین لباسشویی درست کار نمی کند، ممکن است یک کد اطلاعاتی را در نمایشگر مشاهده کنید. اگر چنین اتفاقی افتاد، به این جدول نگاه کرده و راه حل توصیه شده را قبل از تماس با خدمات مشتریان امتحان کنید.

علامت کد	راه حل
dE	• دریچه را ببندید.
4E	• مطمئن شوید که شیر منبع آب باز شده باشد. • فشار آب را کنترل کنید.
5E	• فیلتر کثافات را تمیز کنید. • مطمئن شوید که لوله تخلیه به طور صحیح نصب شده باشد.
UE	• توده لباس نامتوازن است. لباس ها را پخش کنید. اگر تنها لازم است که یک تکه لباس شسته شود، از قبیل یک رب دشامبر ویا پوشاك جین، نتیجه چرخش نهایی ممکن است قابل قبول نبوده و یک پیغام خطای "UE" در پنجره نمایش نشان داده خواهد شد.
cE/3E	• با خدمات پس از فروش تماس بگیرید.
Sd	• این حالت وقتی که مقدار بسیار زیادی کف ایجاد می شود و یا هنگام تخلیه کف اتفاق می افتد. وقتی تمام کفها تخلیه شدند، مجددا چرخه عادی کار آغاز می شود. (این یک حالت طبیعی است و خطایی برای جلوگیری از مشکلات غیرقابل تشخیص می باشد).
Uc	• اگر ولتاژ برق ورودی ثابت نباشد، ماشین لباسشویی را متوقف کنید تا به این شکل از وسیله الکتریکی محافظت نمایید. • اگر ولتاژ صحیح اعمال شود، چرخه به طور خودکار اجرا خواهد شد.

برای هرکدی که در بالا ذکر نشده ویا در صورتیکه راه حل پیشنهادی مشکل را حل نکرد، با مرکز تعمیرات Samsung ویا فروشنده Samsung محلی خود تماس بگیرید.

B1288NW-02776G_FA.indd 34 2010-06-03 15:00:30

جدول چرخه شستشو

جدول چرخه شستشو

(● گزینش کاربر)

برنامه	حداکثر مقدار لباس (کیلوگرم)	ماده لباسشویی			شستشوی نقره ای	حداکثر دما (درجه سانتی گراد)
	B1288	پیش شستشو	شستشو	نرم کننده		
Cotton (الیاف نخی)	۶/۰	●	بله	●	●	۹۵
Synthetics (الیاف مصنوعی)	۲/۵	●	بله	●	●	۶۰
Denim (پارچه جین)	۲/۵	●	بله	●	●	۶۰
Silk & Lace (ابریشم و توری)	۱/۰	-	بله	●	-	۳۰
Sport Wear (لباس ورزشی)	۲/۰	●	بله	●	●	۶۰
Wool (پشمی)	۲/۰	-	بله	●	-	۴۰
Handwash (شستشو با دست)	۲/۰	-	بله	●	-	۴۰
Baby Care (مراقبت از کودک)	۳/۰	●	بله	●	●	۹۵
Dark Garment (پوشاک تیره)	۳/۰	●	بله	●	●	۴۰
Daily Wash (شستشوی روزانه)	۳/۰	●	بله	●	●	۶۰
Heavy Wash (شستشوی قوی)	۲/۵	●	بله	●	-	۶۰

برنامه	سرعت چرخش(حداکثر) دور در دقیقه	تأخیر شروع	زمان چرخه شستشو (دقیقه)
	B1288		
Cotton (الیاف نخی)	۱۲۰۰	●	۱۳۰
Synthetics (الیاف مصنوعی)	۱۲۰۰	●	۹۱
Denim (پارچه جین)	۸۰۰	●	۷۹
Silk & Lace (ابریشم و توری)	۴۰۰	●	۳۶
Sport Wear (لباس ورزشی)	۱۲۰۰	●	۷۴
Wool (پشمی)	۸۰۰	●	۳۹
Handwash (شستشو با دست)	۴۰۰	●	۳۲
Baby Care (مراقبت از کودک)	۱۲۰۰	●	۱۳۹
Dark Garment (پوشاک تیره)	۱۲۰۰	●	۷۹
Daily Wash (شستشوی روزانه)	۱۲۰۰	●	۷۱
Heavy Wash (شستشوی قوی)	۱۲۰۰	●	۱۴۱

۱. یک چرخه با پیش شستشو تقریباً ۱۵ دقیقه بیشتر طول می کشد.
۲. اطلاعات مدت چرخه شستشو تحت شرایطی اندازه گیری شده که در استاندارد IEC 60456 / EN 60456 مشخص شده است.
۳. مدت شستشو در منازل مختلف ممکن است با مقادیری که در این جدول ذکر شده تفاوت داشته باشد که به خاطر تنوع در فشار و دمای منبع آب، مقدار لباس ها و نوع لباسشویی است.
۴. هنگامیکه عملکرد شستشوی شدید انتخاب شده، مدت چرخه شستشو برای هر چرخه افزایش پیدا می کند.

B1288NW-02776G_FA.indd 35 2010-06-03 15:00:30

ضمیمه

جدول مراقبت از پارچه

علائم زیر دستورالعمل های مراقبت از لباس را نشان می دهند. برچسب های مراقبت شامل چهار علامت به این ترتیب است: شستشو، سفید کردن، خشک و اتو کردن و در صورت لزوم خشک شویی.

استفاده از علائم موجب یکنواختی در بین تولیدکننده های پوشاک داخلی و اقلام وارد شده می شود. از دستورالعمل های برچسب مراقبت برای به حداکثر رساندن عمر لباس و کاهش مشکلات لباس شویی پیروی کنید.

	مواد مقاوم		می توان در حداکثر ۱۰۰ درجه سانتی گراد اتو کرد
	پارچه ظریف		اتو نشود
	می توان در ۹۵ درجه سانتی گراد شست		می توان با استفاده از هر محلولی خشک شویی کرد
	می توان در ۶۰ درجه سانتی گراد شست		فقط با پریکلورید، سوخت فندک، الکل خالص ویا R113 خشکشویی شود
	می توان در ۴۰ درجه سانتی گراد شست		فقط با سوخت هواپیما، الکل خالص ویا R113 خشکشویی شود
	می توان در ۳۰ درجه سانتی گراد شست		خشکشویی نشود
	می توان با دست شست		به طور مسطح خشک شود
	فقط خشکشویی		برای خشک کردن می توان آویزان کرد
	می توان در آب سرد رنگبری کرد		بر روی رخت آویز خشک شود
	رنگبری نشود		ماشین خشک کن با حرارت عادي
	می توان در حداکثر ۲۰۰ درجه سانتی گراد اتو کرد		ماشین خشک کن با حرارت کم
	می توان در حداکثر ۱۵۰ درجه سانتی گراد اتو کرد		از خشک کن استفاده نشود

محافظت از محیط زیست

- این دستگاه با استفاده از مواد بازیابی شده تولید شده است. اگر تصمیم گرفتید که این دستگاه را به دور بیاندازید، لطفاً مقررات محلی دفع زباله را مراعات کنید. سیم برق را ببرید تا نتوان دستگاه را به منبع برق وصل کرد. دریچه را جدا کنید تا حیوانات و کودکان خردسال نتوانند در داخل دستگاه حبس شوند.
- از مقدار ماده لباسشویی که در دستورالعمل های سازنده ماده لباسشویی توصیه شده تجاوز نکنید.
- از محصولات پاک کردن لکه و مواد رنگبر تنها زمانی قبل از چرخه شستشو استفاده کنید که کاملاً لازم باشد.
- با ظرفیت کامل بشویید تا در مصرف آب و برق صرفه جویی شود (مقدار دقیق بستگی به برنامه ای دارد که استفاده می شود).

اعلامیه سازگاري

این اسباب خانگی با استانداردهای ایمنی اروپایی، EC directive 93/68 و EN Standard 60335 سازگار است.

B1288NW-02776G_FA.indd 36 2010-06-03 15:00:35

مشخصات

نوع			ماشین لباسشویی با دریچه جلو	
ابعاد			B1288	
			عرض ۵۹۸ X عمق ۶۱۰ X بلندی ۸۴۵ میلی متر	
فشار آب			۵۰ تا ۸۰۰ کیلوپاسکال	
مقدار آب			۴۸ لیتر	
وزن خالص			B1288	
			۶۰ کیلوگرم	
ظرفیت شستشو و چرخش			۶/۰ کیلوگرم	
مصرف نیرو	مدل		B1288	
	شستشو		۲۲۰ ولت	۱۵۰ وات
			۲۴۰ ولت	۱۵۰ وات
	شستشو و گرم کردن		۲۲۰ ولت	۲۰۰۰ وات
			۲۴۰ ولت	۲۴۰۰ وات
	گردش	مدل	B1288	
		۲۳۰ ولت	۵۳۰ وات	
	پمپ		۳۴ وات	
وزن بسته	مدل		B1288	
	کاغذ		۲/۵ کیلوگرم	
	پلاستیک		۱/۰ کیلوگرم	
چرخش ها	مدل		B1288	
	دور در دقیقه		۱۲۰۰	

ظاهر و مشخصات این محصول بدون اطلاع قبلی برای منظورات بهبود محصول قابل تغییر هستند.

B1288NW-02776G_FA.indd 37 2010-06-03 15:00:36

یادداشت

یادداشت

با SAMSUNG WORLD WIDE تماس بگیرید

اگر سوال ویا نظری در مورد محصولات Samsung دارید، لطفاً با مرکز مراقبت از مشتریان SAMSUNG تماس بگیرید.

شماره کُد DC68-02776G_FA